

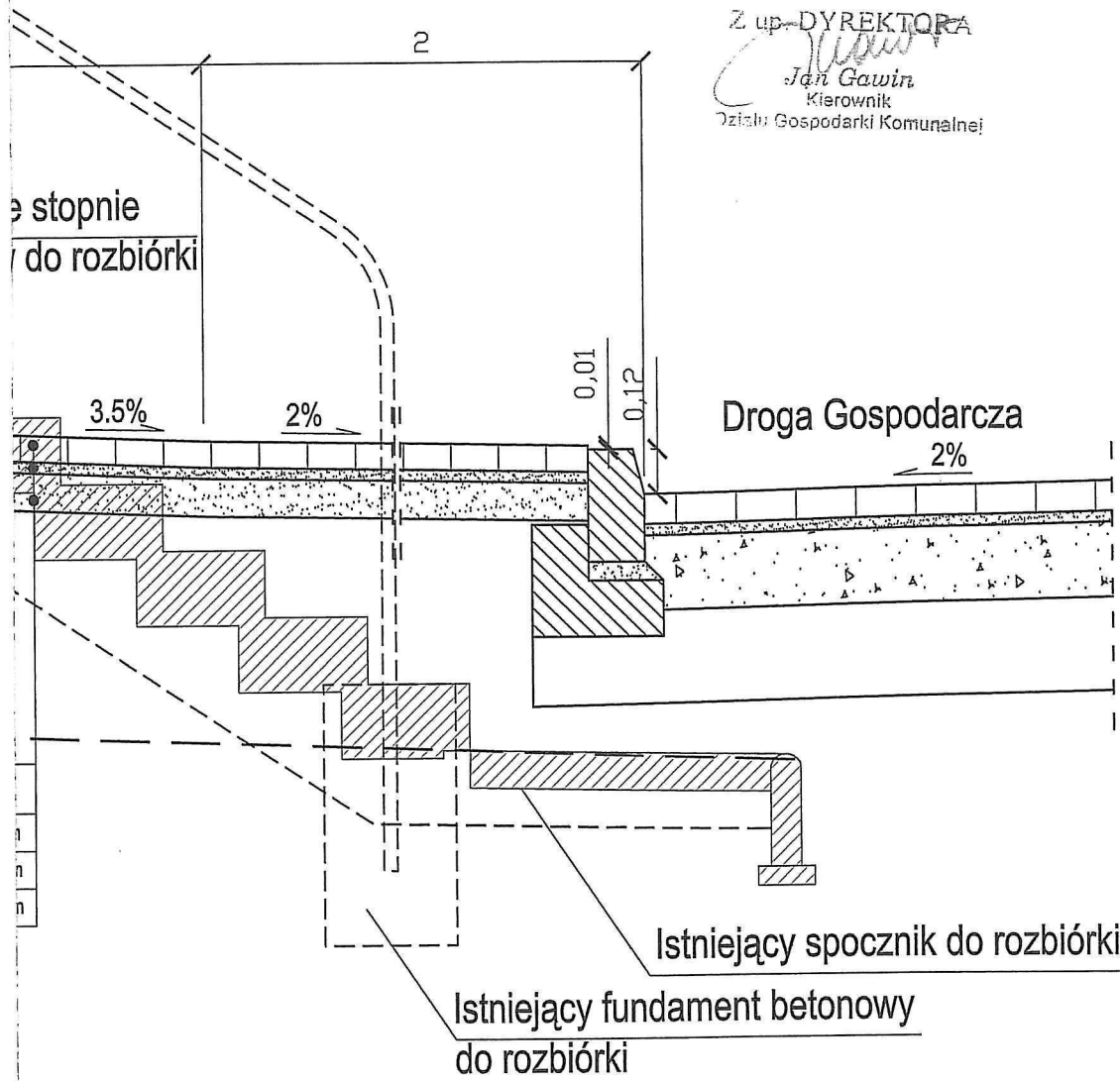
ZARZĄD DROGI I ZIELONYCH  
 JEDNOSTKA BUDŻETOWA GMINY MIASTA GDYNI  
 81-481 Gdynia, tel. Zwycięstwa 96/98  
 NIP 588-218-63-30, REGON 220356287  
 tel. 058/761-20-00, fax 058/662-28-41

niejąca barierka do rozbiórki

opini  
 Załącznik do uzgodnień


nr UGD Ank-9222-1/232-4/1850/2009/4177  
 z dnia 30.07.2009r.

Z up. DYREKTORA  
 Jan Gawin  
 Kierownik  
 Działu Gospodarki Komunalnej



BPBK s.a. w Gdańsku  
 „Za zgodność kopii z oryginałem”  
 Kierownik zespołu architektury  
 mgr inż. arch. Sławomir Bryczkowski  
 podpis \_\_\_\_\_

Rozwiązania zawarte w niniejszym opracowaniu podlegają ochronie prawa autorskiego i mogą być powielane oraz udostępniane osobom trzecim jedynie przez Zamawiającego w zakresie określonym w umowie o przeniesienie praw autorskich lub na podstawie pisemnego zezwolenia w/w Biura z zastrzeżeniem wszelkich skutków prawnych

 <p><b>BPBK s.a.</b>                  Biuro Projektów                  Budownictwa                  Komunalnego                  spółka akcyjna                  w Gdańsku</p> <p>80-237 Gdansk, ul. Jana Uphagena 27                  tel. 058 341-40-11; fax 058 341-89-46</p>	PRZEDŁUŻENIE DROGI GOSPODARCZEJ, WYKONANEJ W RAMACH BUDOWY TRASY KWIATKOWSKIEGO ETAP III DO ŁĄCZNIKA POD PRZEJAZDEM PG1 DO UL. LESZCZYŃKI W GDYNI <b>PRZEKROJE KONSTRUKCYJNE SCHODÓW</b>	
	Stadium opracowania: PROJEKT BUDOWLANY Data: 03.2009 Skala: 1:20 <b>4.2</b> Nr zlec: 9708 Nr arch: Rys nr	
Projektant:	mgr inż. Adam Sawicki	specj. drogowa upr. nr POM/0139/POOD/05
Opracowanie:	mgr inż. Anna Borysewicz	specj. - upr. nr -
	-	specj. - upr. nr -
	-	specj. - upr. nr -
Sprawdzający:	mgr inż. Zdzisław Wolnik	specj. drogowa upr. nr WZDP-13m-202/1/308/66

URZĄD MIASTA GDYNI  
 Biuro Ogrodnika Miasta  
 Aleja Marszałka Piłsudskiego 52/54  
 81-382 Gdynia

ZARZĄD ZD-14 221

Załącznik Nr 6

SMO.MMW.7332-20/2009

SEKRETARIAT BPBK SA	
Gdańsk Wrzeszcz	
data wpł.	2009-10-20
l. dz.	3828
liczba zał.	

Gdynia, 20.10.2009.r.

**Biuro Projektów Budownictwa Komunalnego**  
**ul. Jana Uphagena 27**  
**80-237 Gdańsk**

dotyczy: wniosku o uzgodnienie dokumentacji projektowej pt.: „Przedłużenie Drogi gospodarczej, wykonanej w ramach budowy trasy Kwiatkowskiego etap III do łącznika pod przejazdem PG1 do ul. Leszczyki w Gdyni wraz z wyposażeniem technicznym i kanalizacją sanitarną” -zieleni

Odpowiadając na wniosek o uzgodnienie przedmiotowej dokumentacji; *Branża: Zieleni; projekt pn.: „Inwentaryzacja zieleni. Gospodarka drzewostanem. Przestrzenny układ zieleni” w ramach przedsięwzięcia: „Przedłużenie Drogi gospodarczej, wykonanej w ramach budowy trasy Kwiatkowskiego etap III do łącznika pod przejazdem PG1 do ul. Leszczyki w Gdyni wraz z wyposażeniem technicznym i kanalizacją sanitarną”. Inwentaryzacja zieleni. Gospodarka drzewostanem. Przestrzenny układ zieleni. ; stadium: Projekt wykonawczy, Inwestor: Miasto Gdynia, Al. Marszałka Piłsudskiego 52/54, 81-382 Gdynia; jednostka projektowa: Biuro Projektów Budownictwa Komunalnego spółka akcyjna, ul. Jana Uphagena 27, 80-237 Gdańsk; projektant: mgr inż. Halina Pawłowska; data opracowania maj 2009, Biuro Ogrodnika Miasta informuje, iż **opiniuje pozytywnie** w ramach swoich kompetencji przedstawioną dokumentację nie wnosząc uwag.*

Jednocześnie Biuro Ogrodnika Miasta informuje, iż:

1. Opinia jest ważna jeden rok tj. do dnia 20.10.2010r.
2. O rozpoczęciu prac należy powiadomić Biuro Ogrodnika Miasta, z co najmniej tygodniowym wyprzedzeniem.
3. Integralną częścią w/w opinii jest dokumentacja ostemplowana przez Biuro Ogrodnika Miasta.
4. Wycięcie drzew i krzewów wymaga uzyskania zezwolenia w Wydziale Ochrony Środowiska i Rolnictwa Urzędu Miasta Gdyni.
5. Projekt zieleni należy przedstawić do uzgodnienia w Zarządzie Dróg i Zieleni.

Otrzymują:

1. Wydział Ochrony Środowiska i Rolnictwa – UM Gdyni
2. Wydział Inwestycji – w/m
3. Zarząd Dróg i Zieleni –w/m
4. SMO- a/a

KIEROWNIK REFERATU

mgr inż. arch. Małgorzata Zaworska-Błaszczkiewicz

BPBK s.a. w Gdańsku

„Za zgodność kopii z oryginałem”  
 Kierownik zespołu architektury  
 mgr inż. arch. Sławomir Bryczkowski

podpis \_\_\_\_\_




- IA
- E DRZEWA
- E KRZEWY
- O WYCINKI
- O WYCINKI
- O USUNIĘCIA
- WENTARYZACYJNY
- WANE TRAWNIKI Z SIEWU
- WANE TRAWNIKI DARNIOWANE
- NE SKARPY + ZRZEZY WIERZBOWE
- RACOWANIA

**BPBK** s.a. w Gdańsku  
 „Za zgodność kopii z oryginałem”  
 Kierownik zespołu architektury  
 mgr inż. arch. Sławomir Bryczkowski

podpis \_\_\_\_\_

Rozwiązania zawarte w niniejszym opracowaniu podlegają ochronie prawa autorskiego i mogą być powielane oraz udostępniane osobom trzecim jedynie przez Zamawiającego w zakresie określonym w umowie o przeniesienie praw autorskich lub na podstawie pisemnego zezwolenia w/w Biura z zastrzeżeniem wszelkich skutków prawnych

 <b>BPBK s.a.</b> Biuro Projektów Budownictwa Komunalnego spółka akcyjna w Gdańsku 80-237 Gdańsk, ul. Jana Uphagena 27 tel. 058 341-40-11; fax 058 341-89-46	Przedłużenie Drogi Gospodarczej, wykonanej w ramach budowy Trasy Kwiatkowskiego etap III do łącznika pod przejazdem PG1 do ul. Leszczyńki w Gdyni wraz z wyposażeniem technicznym i kanalizacją sanitarną		
	<b>INWENT. ZIEL., GOSP. DRZEWOST., PROJ. ZIELENI</b>		
Stadium opracowania: PROJEKT WYKONAWCZY		Data: 05.2009	Skala: 1:500
Nr zlec: 9708		Nr arch:	Rys nr 1
Projektant:	mgr inż. Halina Pawłowska	specj. upr. nr	-
Opracowanie:	Adam Wyrwiak	specj. upr. nr	-
	-	specj. upr. nr	-
Sprawdzający:	mgr inż. arch. Anna Smółko	specj. upr. nr	-
		specj. upr. nr	-

URZĄD MIASTA GDYNI  
 Foto Ogrodnika Miasta  
 ul. Piłsudskiego 52/54  
 Gdynia

ZARZĄD DRÓG I ZIELENI  
JEDNOSTKA BUDŻETOWA GMINY MIASTA GDYNI  
81-451 Gdynia, al. Zwycięstwa 96/98  
NIP 586-218-63-30, REGON 220356287  
tel. 058/761-20-00, fax 058/562-28-41

*DW ZAR + ZD 1 + ZZ 1*

Gdynia, dnia 30 lipca 2009 roku

UGD.AnK-7332-1/367/3108/2009/4174

**Załącznik Nr 7**

SEKRETARIAT BPBK SA	
Gdańsk Wrzeszcz	
data wpł. ....	2009-08-13
l. dz. ....	2982
ilość zał. ....	1/1 ZZ 1

**Biuro Projektów  
Budownictwa Komunalnego S.A.  
ul. Jana Uphagena 27  
80-237 Gdańsk**

*dotyczy: wniosku o uzgodnienie dokumentacji projektowej – przedłużenie Drogi Gospodarczej wykonanej w ramach budowy Trasy Kwiatkowskiego Etap III do łącznika pod przejazdem PGI do Leszczyнки w Gdyni – branża zieleni*

## UZGODNIENIE

Zarząd Dróg i Zieleni w Gdyni uzgadnia dokumentację projektową pn. „Rodzaj opracowania: Projekt wykonawczy. Opracowanie branżowe: Zieleni. Przedsięwzięcie: Przedłużenie Drogi Gospodarczej wykonanej w ramach budowy Trasy Kwiatkowskiego Etap III do łącznika pod przejazdem PGI do Leszczyнки w Gdyni. Obiekt: Inwentaryzacja zieleni. Gospodarka drzewostanem. Przestrzenny układ zieleni.” (inwestor: Gmina Miasta Gdyni; jednostka projektowa: Biuro Projektów Budownictwa Komunalnego S.A., ul. Uphagena 27, 80-237 Gdańsk; projektant: mgr inż. Halina Pawłowska; data opracowania: maj 2009r.), z następującymi uwagami:

1. na ewentualne zmiany w projekcie, które wynikną przed lub/i w trakcie jego realizacji, należy każdorazowo uzyskać zgodę tut. Zarządu – przed dokonaniem tych zmian;
2. należy wziąć pod uwagę zapisy pozostałych uzgodnień projektów branżowych dla planowanej inwestycji;
3. realizacja inwestycji nie może pogorszyć stanu istniejącego oraz naruszać interesów osób trzecich;
4. o rozpoczęciu i zakończeniu robót powiadomić pisemnie tut. Zarząd - fax 058 662 28 41, powołując się na numer niniejszego uzgodnienia oraz podając imię, nazwisko i numer telefonu kierownika budowy i/lub robót.

Uzgodnienie ważne jest dwa lata, tj. do dnia 29.07.2011r.

Integralną część niniejszego uzgodnienia stanowi ww. dokumentacja, w której rysunek nr 1 pn. „Inwent. ziel., gosp. drzewost., proj. zieleni” został ostemplowany przez tut. Zarząd.

Jednocześnie informujemy:

- wycięcie drzew i krzewów wymaga zezwolenia z Wydziału Ochrony Środowiska i Rolnictwa Urzędu Miasta Gdyni;
- ww. dokumentację należy uzgodnić w Biurze Ogrodnika Miasta Urzędu Miasta Gdyni.

Do wiadomości:

1. Wydział Inwestycji Urzędu Miasta Gdyni;
2. Biuro Ogrodnika Miasta Urzędu Miasta Gdyni;
3. UGD – a/a.

Z up. DYREKTORA

*[Podpis]*  
Jan Gawin  
Kierownik

BPBK s.a. Dział Gospodarki Komunalnej  
„Za zgodność kopii z oryginałem”  
Kierownik zespołu architektury  
mgr inż. arch. Sławomir Bryczkowski

podpis \_\_\_\_\_

ZARZĄD DRÓG I ZIELENI  
 JEDNOSTKA BUDŻETOWA GMINY MIASTA GDYNI  
 81-451 Gdynia, al. Zwycięstwa 96/98  
 NIP 586-218-63-30, REGON 220356287  
 tel. 058/761-20-00, fax 058/662-28-41

Załącznik do uzgodnienia

nr UGD-Prk-9708-1367/3108/2009/4174

z dnia 20.07.2009r.

Z up. DYREKTORA

*Jan Gawin*  
 Jan Gawin  
 Kierownik  
 Działu Gospodarki Komunalnej

KL km 0+255.14  
 R=250.00m

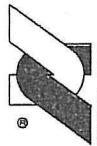
# DROGA GOSPODARCZA

**BPBK** s.a. w Gdańsku  
 „Za zgodność kopii z oryginałem”  
 Kierownik zespołu architektury  
 mgr inż. arch. Sławomir Bryczkowski

podpis \_\_\_\_\_

Rozwiązania zawarte w niniejszym opracowaniu podlegają ochronie prawa autorskiego i mogą być powielane oraz udostępniane osobom trzecim jedynie przez Zamawiającego w zakresie określonym w umowie o przeniesienie praw autorskich lub na podstawie pisemnego zezwolenia w/w Biura z zastrzeżeniem wszelkich skutków prawnych

Y  
 Z SIEWU  
 Z ROLKI  
 ZEZY WIERZBOWE

 <b>BPBK s.a.</b> Biuro Projektów Budownictwa Komunalnego spółka akcyjna w Gdańsku 80-237 Gdańsk, ul. Jana Uphagena 27 tel. 058 341-40-11; fax 058 341-89-48	Przedłużenie Drogi Gospodarczej, wykonanej w ramach budowy Trasy Kwiatkowskiego etap III do łącznika pod przejazdem PG1 do ul. Leszczyński w Gdyni wraz z wyposażeniem technicznym i kanalizacją sanitarną		
	<b>INWENT. ZIEL., GOSP. DRZEWOST., PROJ. ZIELENI</b> Stadium opracowania: <b>PROJEKT WYKONAWCZY</b>		
Data:	05.2009	Skala:	1:500
Nr zlec:	9708	Nr arch:	Rys. nr 1
Projektant:	mgr inż. Halina Pawłowska	specj. upr. nr	-
Opracowanie:	Adam Wyrwiak	specj. upr. nr	-
	-	specj. upr. nr	-
	-	specj. upr. nr	-
	-	specj. upr. nr	-
Sprawdzający:	mgr inż. arch. Anna Smółko	specj. upr. nr	architektoniczna 376/94/0L

DN + ZAR + ZD-1 + BIZS

ZARZĄD DRÓG I ZIELENI  
JEDNOSTKA BUDŻETOWA GMINY MIASTA GDYNI  
81-451 Gdynia, al. Zwycięstwa 96/98  
NIP 586-218-63-30, REGON 220356287  
tel. 058/761-20-00, fax 058/662-28-41

Gdynia, dnia 30 lipca 2009 roku

UGD.AnK-7332-1/522,601/4476,5055/2009/415

Załącznik Nr 8

SEKRETARIAT BPBK SA	
Gdańsk Wrzeszcz	
data wpl. ....	2009-08-13
l. dz. ....	2989
ilość zał. ....	1 A 13125

**Biuro Projektów  
Budownictwa Komunalnego S.A.  
ul. Jana Uphagena 27  
80-237 Gdańsk**

*dotyczy: wniosku o uzgodnienie dokumentacji projektowej – przedłużenie Drogi Gospodarczej wykonanej w ramach budowy Trasy Kwiatkowskiego Etap III do łącznika pod przejazdem PGI do Leszczynki w Gdyni – kanalizacja deszczowa*

### UZGODNIENIE

Zarząd Dróg i Zieleni w Gdyni uzgadnia dokumentację projektową pn. „Projekt budowlany. Opracowanie: Projekt budowy kanalizacji deszczowej. Przedsięwzięcie: Przedłużenie Drogi Gospodarczej wykonanej w ramach budowy Trasy Kwiatkowskiego Etap III do łącznika pod przejazdem PGI do Leszczynki w Gdyni” (inwestor: Gmina Miasta Gdyni; jednostka projektowa: Biuro Projektów Budownictwa Komunalnego S.A., ul. Uphagena 27, 80-237 Gdańsk; projektant: mgr inż. Wojciech Piotrowski, mgr inż. Andrzej Perkowski; data opracowania: czerwiec 2009r.), z następującymi uwagami:

1. wpusty uliczne należy wyposażyć w jednoelementowe kosze na nieczystości o głębokości 0,6 m;
2. istniejącą sieć kanalizacji deszczowej przewidzianą do wyłączenia z użytkowania należy fizycznie zlikwidować;
3. na ewentualne zmiany w projekcie, które wynikną przed lub/i w trakcie jego realizacji, należy uzyskać zgodę tut. Zarządu - przed dokonaniem tych zmian;
4. w trakcie realizacji robót wykonawca zobowiązany jest do umożliwienia ich kontroli przedstawicielom tut. Zarządu;
5. przed rozpoczęciem procedury odbiorowej należy dostarczyć tut. Zarządowi dokumentację odbiorową zawierającą m.in. dokumentację powykonawczą, geodezyjny pomiar powykonawczy, nagranie (CD, DVD) i raport z inspekcji telewizyjnej sieci kanalizacji deszczowej (kanałów deszczowych i przykanalików) wykonanej wraz z pomiarem spadku oraz protokół z dokonania próby szczelności sieci; inspekcję telewizyjną należy wykonać po zrealizowaniu projektowanego uzbrojenia w ramach planowanej inwestycji oraz po zakończeniu robót ziemnych związanych z zagęszczeniem gruntu dla prawidłowego wykonania nawierzchni drogowej;
6. należy wziąć pod uwagę zapisy pozostałych uzgodnień projektów branżowych dla planowanej inwestycji;
7. należy zachować normatywne odległości od istniejącego i projektowanego uzbrojenia;
8. realizacja inwestycji nie może pogorszyć stanu istniejącego oraz naruszać interesów osób trzecich;
9. o rozpoczęciu i zakończeniu robót powiadomić pisemnie tut. Zarząd – fax 058 662 28 41, powołując się na niniejsze uzgodnienie oraz podając imię, nazwisko i numer telefonu kierownika robót.

Uzgodnienie ważne jest dwa lata, tj. do dnia 29.07.2011r.

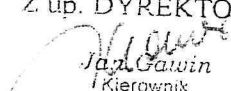
BPBK s.a. w Gdańsku  
„Za zgodność kopii z oryginałem”  
Kierownik zespołu architektury  
mgr inż. arch. Sławomir Bryczkowski

podpis \_\_\_\_\_

Integralną częścią niniejszego uzgodnienia jest ww. dokumentacja, w której rysunek nr 2 pn. „Kanalizacja deszczowa. Usytuowanie” został ostemplowany przez tut. Zarząd.


Jednocześnie informujemy:

- do tut. Zarządu należy dostarczyć projekt wykonawczy niniejszego opracowania;
- trasę budowy kanalizacji deszczowej oraz przebudowy kanalizacji deszczowej dla planowanej inwestycji należy uzgodnić z opiniodawcą tej drogi, tj. Wydziałem Inżynierii Ruchu Urzędu Miasta Gdyni;
- na czas prowadzonych robót opracować i przedłożyć do zatwierdzenia w tut. Zarządzie projekt tymczasowej organizacji ruchu.

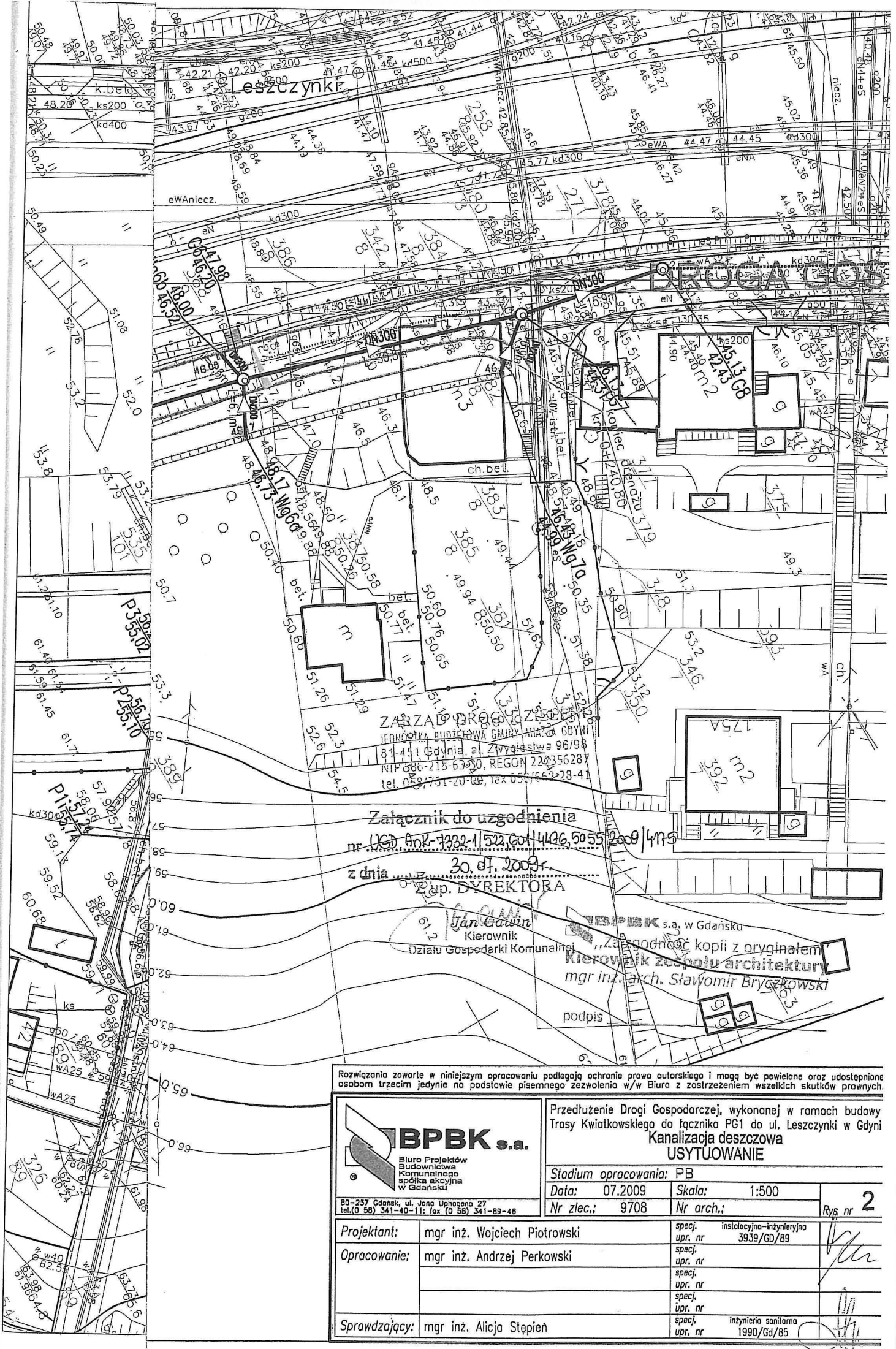
Z up. DYREKTORA  
  
Jan Galwin  
Kierownik  
Działu Gospodarki Komunalnej

Do wiadomości:

1. Wydział Inwestycji Urzędu Miasta Gdyni;
2. UKE – w/m (El.R-7332-1/655/4476/2009);
3. UGD – a/a.

 BPSBK s.a. w Gdańsku  
„Za zgodność kopii z oryginałem”  
Kierownik zespołu architektury  
mgr inż. arch. Sławomir Bryczkowski


podpis \_\_\_\_\_



Załącznik do uzgodnienia  
 nr UGD AnK-1332-1/522.001/446.5055/2009/475  
 z dnia 30.07.2009r.  
 Zup. DYREKTORA

Jan Gawin  
 Kierownik  
 Działu Gospodarki Komunalnej  
 WZPBIK s.a. w Gdańsku  
 „Za zgodności kopii z oryginałem”  
 Kierownik zespołu architektury  
 mgr inż. arch. Sławomir Bryczkowski  
 podpis

Rozwiązania zawarte w niniejszym opracowaniu podlegają ochronie prawa autorskiego i mogą być powielane oraz udostępniane osobom trzecim jedynie na podstawie pisemnego zezwolenia w/w Biura z zastrzeżeniem wszelkich skutków prawnych.

 <b>BPBK s.a.</b> Biuro Projektów Budownictwa Komunalnego spółka akcyjna w Gdańsku 80-237 Gdańsk, ul. Jana Uchańskiego 27 tel.(0 58) 341-40-11; fax (0 58) 341-89-46	Przedłużenie Drogi Gospodarczej, wykonanej w ramach budowy Trasy Kwiatkowskiego do łącznika PG1 do ul. Leszczynki w Gdyni <b>Kanalizacja deszczowa</b> <b>USYTUOWANIE</b>	
	Stadium opracowania: PB Data: 07.2009 Skala: 1:500 Nr zlec.: 9708 Nr arch.:	
Projektant:	mgr inż. Wojciech Piotrowski	specj. instalacyjno-inżynierska upr. nr 3939/GD/89
Opracowanie:	mgr inż. Andrzej Perkowski	specj. upr. nr specj. upr. nr specj. upr. nr
Sprawdzający:	mgr inż. Alicja Stępień	specj. inżynieria sanitarna upr. nr 1990/Gd/85
		Rys nr <b>2</b>

ZARZĄD DRÓG I ZIELENI  
JEDNOSTKA BUDOWNICZA GMINY MIĘSTO GDYŃ  
81-451 Gdynia, al. Zwycięstwa 96/98  
RIP 030 418 43 70; RI 030 220 39 287  
tel. 058/701-28-00, fax 058/662-28-41

UGI.MK-7046/III/55-2/2008/9652

Gdynia, dnia 28 października 2008 roku

SEKRETARIAT BPBK SA	
Gdańsk Wrzeszcz	
data wpl.	2008-10-29
l. dz.	1162
ilość zał.	

DNTZD-1 + ZAR  
M

Załącznik Nr 9

**Biuro Projektów Budownictwa Komunalnego S.A. w Gdańsku**  
ul. Jana Uphagena 27  
80-237 Gdańsk

*dot. budowy Drogi Gospodarczej w ramach realizacji Trasy Kwiatkowskiego*

Odpowiadając na pismo nr BIZS-9708/F02/2256 z dnia 03.10.2008r., dotyczące wydanych warunków technicznych UGI.AnK-7046/III/55/2008/8918 z dnia 25.09.2008r. dla kanalizacji deszczowej projektowanej w ramach przedłużenia Drogi Gospodarczej w Gdyni, Zarząd Dróg i Zieleni w Gdyni wyjaśnia, co następuje:

Ad. a)

w wydanych warunkach technicznych tut. Zarząd nie użył sformułowań „oś pasa drogowego” lecz „pas ruchu” i „oś pasa ruchu” zgodnie z rozporządzeniem Ministra Transportu i Gospodarki Wodnej z dnia 2 marca 1999 roku w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie – Dz. U. nr 43, poz. 430 z 1999 roku;

Ad. b)

- tut. Zarząd, formułując zapis o wpustach ulicznych, określił wytyczne dla budowli opartej na schemacie wpustu typu WU-II-A, w którym należy dokonać stosownych korekt;
- zgodnie z ustawą z dnia 12 września 2002 roku o normalizacji (Dz. U. Nr 169, poz. 1386 z 2002 roku z późn. zm.) stosowanie Polskich Norm jest dobrowolne.

Do wiadomości:

1. Wydział Inwestycji Urzędu Miasta Gdyni.

UGI a/a

Z up. DYREKTORA  
*[Podpis]*  
Jan Gawin  
Kierownik  
Działu Gospodarki Komunalnej

BPBK s.a. w Gdańsku  
„Za zgodność kopii z oryginałem”  
Kierownik zespołu architektury  
mgr inż. arch. Sławomir Bryczkowski

podpis \_\_\_\_\_

1/1

ZARZĄD DRÓG I ZIELENI  
JEDNOSTKA ADMINISTRACYJNA GMINY MIASTA GDYNI  
81-451 Gdynia, ul. Zwycięstwa 96/98  
NIP 586-213 53-20, REGON 220356287  
tel. 058/761-20-00, fax 058/662-28-41

DN + ZD-1 + B1 ZS

Załącznik Nr 10

UGI.AnK-7046/III/55/2008/8918

Gdynia, dnia 25 września 2008 roku

SEKRETARIAT BPBK SA	
Gdańsk, Wzrzeszcz	
2008-09-29	
data wpł. ....	3757
l. dz. ....	
ilość zał. 1	

**Biuro Projektów  
Budownictwa Komunalnego S.A.  
ul. Jana Uphagena 27  
80-237 Gdańsk**

*dotyczy: wniosku o techniczne warunki przyłączenia do miejskiej sieci kanalizacji deszczowej przedłużenia drogi gospodarczej wykonanej w ramach budowy Trasy Kwiatkowskiego do łącznika pod przejazdem PG1 do ulicy Leszczyński*

Odpowiadając na złożony wniosek o wydanie technicznych warunków przyłączenia do miejskiej sieci kanalizacji deszczowej dla projektowanego przedłużenia drogi gospodarczej wykonanej w ramach budowy Trasy Kwiatkowskiego do łącznika pod przejazdem PG1 do ulicy Leszczyński, Zarząd Dróg i Zieleni w Gdyni informuje, iż odwodnienie pasa drogowego ww. drogi gospodarczej można przewidzieć do kanału deszczowego DN300 zlokalizowanego w istniejącym odcinku drogi gospodarczej (studnia początkowa o rzędnych 45,12/42,40).

Na etapie wykonywania dokumentacji dla planowanej inwestycji należy uwzględnić poniższe wytyczne:

- kanal odwadniający drogę zlokalizować w jednym pasie ruchu; należy dołożyć wszelkich starań, aby włazy studni rewizyjnych usytuować w miejscach najmniej narażonych na działanie kół pojazdów (w osi pasa ruchu);
- kanal deszczowy i przykanaliki od wpustów deszczowych należy wykonać z rur litych PVC;
- studnie rewizyjne należy zaprojektować z kręgów betonowych (z monolitycznym dnem) zgodnie z PN-EN 1917 o średnicy zgodnie z PN-92/B-10729; zwieńczyć włazami z pokrywą typu wentylacyjnego i wypełnieniem betonowym;
- odwodnienie pasa drogowego przewidzieć za pomocą wpustów ulicznych; lokalizacja wpustów ulicznych winna wynikać z opracowania branży drogowej i zapewnić sprawne odwodnienie pasa drogowego; wpusty uliczne należy wykonać zgodnie z KB4-4.12.1(5) typu WU-II-A z monolitycznym dnem, z częścią osadową o głębokości 0,95m, z wyposażeniem w kosze na nieczystości o głębokości 0,6m, z kratami ulicznymi klasy D400 z zawiasem; wpusty włączyć do kanału za pomocą studni rewizyjnych przykanalikami o średnicy DN200;
- w dokumentacji technicznej zamieścić informacje (opisową i rysunkową) dotyczące wielkości i charakteru zlewni cząstkowych, napełnienia sieci oraz prędkości przepływu;

REJON III – przedłużenie drogi gospodarczej w ramach budowy Trasy Kwiatkowskiego

BPBK S.A. w Gdańsku  
„Za zgodność kopii z oryginałem”  
Kierownik zespołu architektury  
mgr inż. arch. Sławomir Bryczkowski

podpis \_\_\_\_\_


- f) przewidzieć przebudowę istniejącej infrastruktury technicznej, która wpłynąć może na rozwiązania sieci kanalizacji deszczowej nie zawsze odpowiednie z punktu widzenia jej funkcjonowania i eksploatacji.

Niniejsze warunki ważne są jeden rok (tj. do dnia 24.09.2009r.), należy je dołączyć do dokumentacji projektowej.

Informujemy, iż do tut. Zarządu należy dostarczyć do uzgodnienia komplet projektu budowlanego planowanej inwestycji (w trzech egzemplarzach) z wyraźnie zaznaczonymi granicami własności oraz z uzgodnionym przez Wydział Inżynierii Ruchu Urzędu Miasta Gdyni projektem budowlanym branży drogowej.

UGI - a/a.

Z up. DYREKTORA  
  
Jan Gawin  
Kierownik  
Działu Gospodarki Komunalnej

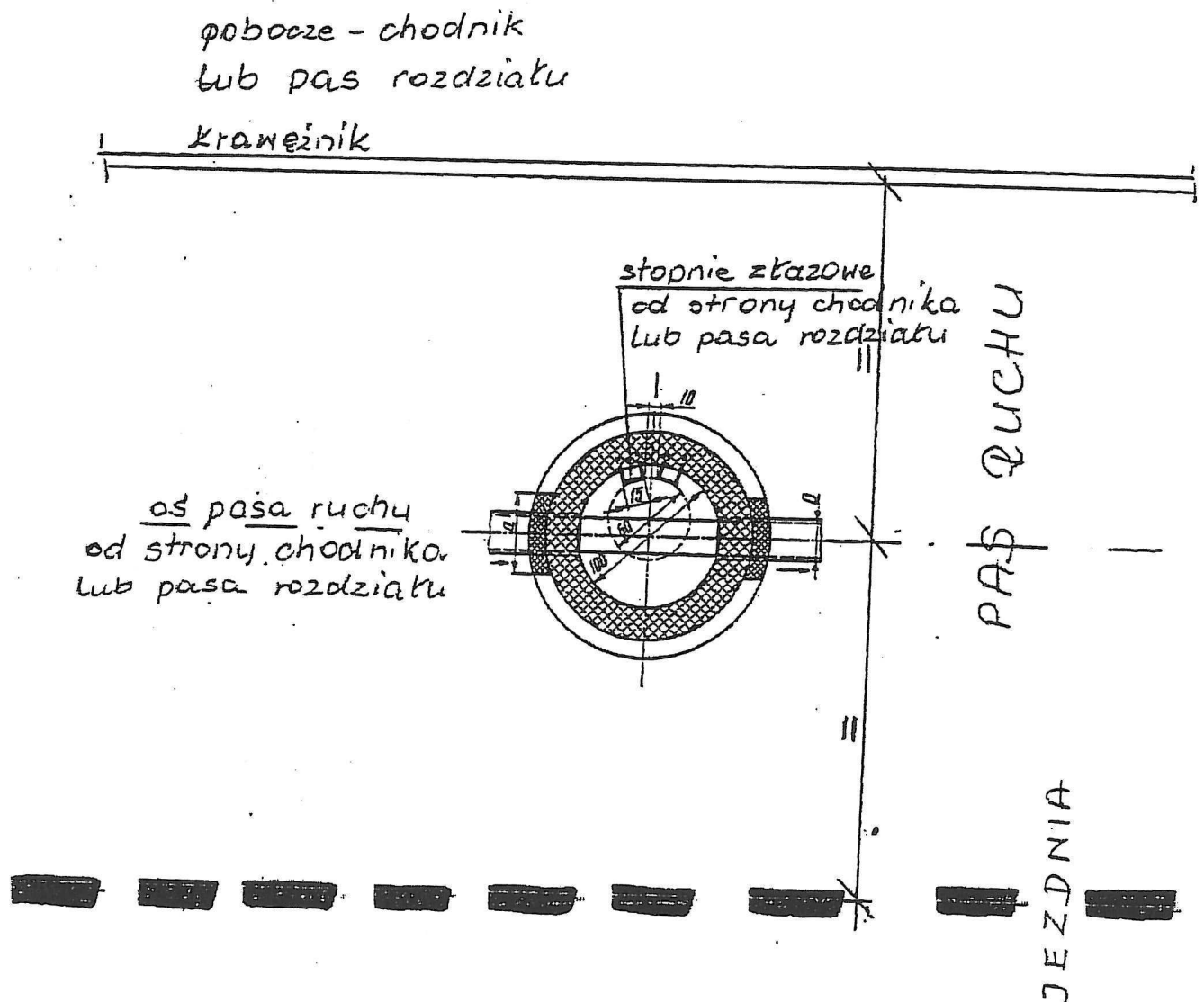
 BPSK s.a. w Gdańsku  
„Za zgodność kopii z oryginałem”  
Kierownik zespołu architektury  
mgr inż. arch. Sławomir Bryczkowski

podpis \_\_\_\_\_

# Lokalizacja studni rewizyjnych kanalizacji deszczowej w pasie drogowym

## Wytyczne do projektowania

1. Oś rurociągu kanalizacji deszczowej winna znaleźć się w osi pasa ruchu;
2. Ustawienia kręgów studni rewizyjnych przewidzieć w taki sposób, aby stopnie zjazdowe zlokalizowane były zawsze od strony najbliższego krawężnika.



IBPK s.a. w Gdańsku  
„Za zgodność kopii z oryginałem”  
Kierownik zespołu architektury  
mgr inż. arch. Sławomir Bryczkowski

podpis \_\_\_\_\_