

PRZEDSIĘBIORSTWO USŁUGOWO - PROJEKTOWE „ROADS”

TYTUŁ OPRACOWANIA:
ANEKS DO
PROJEKTU BUDOWLANO-WYKONAWCZY
ULICY BISKUPIŃSKIEJ
W LUBLINIE
POCHYLNIE NA CHODNIKU DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH

Projekt budowy zatwierdził:
Decyzja nr: 13.11.2013r.
znak: AB - 10 - II. 6740.13-16.2012
Lp. zastrzeżeń, uwagami
2
Zatwierdził: 15.8/13
do decyzji nr
rysunków opieczątowanych

BRANŻA
Drogowa

ZLECENIODAWCA

~~UM LUBLIN~~
ZARZĄD DRÓG I MOSTÓW
W LUBLINIE

Upoważnienie do projektowania
i nadzoru inwestorskiego
w budownictwie drogowym
be. ograniczeń w specjalności drogowej
Nr ewid. upr. LUB/0179/PWOD/07
Nr ewid. LONG LUB/08/0011/08

Świadczy usługi w
zakresie
Dróg
Mostów
Ulic i placów
Inżynierii i organizacji
ruchu

Wykonuje:
1. Projekty techniczne
2. Nadzory inwestorskie
3. Usługi różne
4. Kosztorysy
inwestorskie i ofertowe

Klasyfikacja robót według Wspólnego Słownika Zamówień (CPV) 45233000-9 Roboty w zakresie
konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad i dróg

Funkcja	Imię i nazwisko, Nr upr	Podpis
Projektant	inż. Marek Śmietanka LUB/0179/PWOD/07	inż. Marek Śmietanka Upoważnienie budowlane do projektowania i nadzoru inwestorskiego w budownictwie drogowym be. ograniczeń w specjalności drogowej Nr ewid. upr. LUB/0179/PWOD/07 Nr ewid. LONG LUB/08/0011/08

ZARZĄD MIASTA LUBLIN
Wydział Architektury i Budownictwa
20-071 Lublin, ul. Wianiejska 14

Lipiec 2012

ANEKS DO
Projektu budowlano-wykonawczy
ulica Biskupińska
w Lublinie

Spis załączników

Część opisowa

1. Strona tytułowa	strona nr 1
2. Spis załączników	strona nr 2
3. Uprawnienia budowlane i zaświadczenia o przynależności do Izby Inżynierów Budownictwa	od strony 3 do strony 4
4. Oświadczenie o prawidłowości wykonania projektu.	strona nr 5
5. Opis techniczny	od strony 6 do strony 10

Część rysunkowa

1. Plan sytuacyjny	skala 1:500	Rys 1	strona nr 11
2. Profil podłużny A1-B1-C1-D1	skala 1:100/500	Rys 2	strona nr 12
3. Profil podłużny A2-B2-C2-D2	skala 1:100/500	Rys 3	strona nr 13
6. Przekroje poprzeczne od 1-1 do 2-2	skala 1:100/100	Rys 4	strona nr 14

LUBELSKA
OKRĘGOWA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

LOIB.OKK.7131/2-7132/07

Lublin, dnia 11 grudnia 2007 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów / Dz. U. z 2001 r. Nr 5 poz. 42, ze zm./, art. 12 ust. 3, art. 13 ust. 1 pkt 1 i 2, art. 14 ust. 1 pkt 2a ustawy z dnia 07 lipca 1994 r. Prawo budowlane - tekst jednolity / Dz. U. z 2003 r. Nr 207, poz. 2016 z późn. zm./ - § 12 pkt 1 i § 18 ust. 1 pkt 1 i 2 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2005 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie / Dz. U. z 2005 r. Nr 96 poz. 817 / w związku z § 28 Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie / Dz. U. z 2006 r. Nr 83, poz. 578 /, oraz art. 104 § 1 Kodeksu postępowania administracyjnego / Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm. /

stwierdzamy, że:

Pan Marek Stanisław ŚMIETANKA

inżynier

urodzony dnia 29 lipca 1970 r. w Lublinie

orzynuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

Nr ewid. LUB/0179/PWOD/07

*do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności drogowej*

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości zadania strony, na podstawie art. 107 § 4 K.p.a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

Powinno być:

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy Prawo budowlane – podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis, w drodze decyzji, do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego, potwierdzony zaświadczeniem wydanym przez tę izbę, z określonym w nim terminem ważności.
2. Od decyzji niniejszej służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Lubelskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Lublinie, w terminie czternaście dni od dnia jej doręczenia.

Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej:

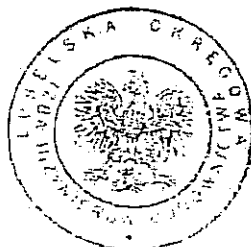
Członek
mgr inż. Henryk Kasperek

Członek
mgr inż. Józef Ekiert

Przewodniczący
mgr inż. Edward Wilczopolski

Orzynują:

1. Pan Marek Śmietanka
ul. Tarasowa 4/44
20-819 Lublin
2. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
3. s/a



**Szczegółowy zakres uprawnień
do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności drogowej**

Pan Marek Stanisław ŚMIETANKA

I. Na mocy art. 12 ust. 1 pkt 1 - 5, art. 13 ust. 3 i 4 ustawy Prawo budowlane, w zakresie objętym wyżej wymienioną specjalnością, niniejsze uprawnienia stanowią podstawę do:

- a) projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
- b) kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi,
- c) kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów,
- d) wykonywania nadzoru inwestorskiego,
- e) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych,

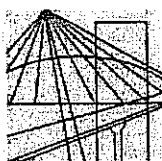
bez ograniczeń

II. Na mocy § 18 ust. 1 pkt. 1 i 2 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2005 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie / Dz.U. z 2005 r. Nr 96 poz. 817/, oraz § 15 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie / Dz. U. Nr 83, poz. 578 /, uprawnienia budowlane w specjalności drogowej bez ograniczeń uprawniają do projektowania i kierowania robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym, takim jak :

- 1) droga, w rozumieniu przepisów o drogach publicznych, z wyłączeniem drogowych obiektów inżynierskich oprócz przepustów;
- 2) droga dla ruchu i postoju statków powietrznych oraz przepust.
- 3) sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami.

Przewodniczący
Składu Orzekającego OKK

mgr inż. Edward Wilczopolski



LUBELSKA OKRĘGOWA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA W LUBLINIE

ul. Bursaki 19, 20-150 Lublin
tel./fax (081) 534-78-12

Pieczęć Izby Okręgowej
**Lubelska Okręgowa Izba
Inżynierów Budownictwa**
20-150 Lublin, ul. Bursaki 19
tel./fax 534-78-12

Lublin, dnia **2012-03-15**

ZAŚWIADCZENIE

Pan **Śmietanka Marek Stanisław** nr ewidencyjny **LUB/BD/0011/08**
adres zamieszkania **20-819 Lublin ul. Tarasowa 4/44**
jest członkiem Lubelskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada
wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od **2012-04-01** do **2013-03-31**

Kopię dołączono do akt osobowych.

Przewodniczący Rady
Lubelskiej Okręgowej
Izby Inżynierów Budownictwa
inż. Wojciech Szewczyk

ANEKS DO
Projektu budowlano-wykonawczy
ulica Biskupińska
w Lublinie
OŚWIADCZENIE

Zgodnie z art.20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (Dz. z 2006r., nr 156, poz. 1118), niniejszym oświadczam:

OBIEKT: ULICA BISKUPIŃSKA W LUBLINIE

INWESTOR: Urząd Miasta Lublin

projekt budowlany został wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Projektant:
inż. Marek Śmietanka

inż. Marek Śmietanka
Przebieg budowlano-wykonawczy
projektowania
i nadzoru nad robotami budowlanymi
w oparciu o specyfikację techniczną
Nr ewid. LONB Lub/22/0011/07

URZĄD MIASTA LUBLIN
Wydział Architektury i Budownictwa
20-071 Lublin, ul. Wieniawska 14

ANEKS DO
Projektu budowlano-wykonawczy
ulica Biskupińska
w Lublinie

Spis treści

I. Przedmiot opracowania.....	7
II. Podstawa opracowania	7
III. Plan sytuacyjny	7
IV. Profil podłużny	8
V. Odwodnienie	8
VI. Przekroje normalne i konstrukcyjne.....	8
VII. Bezpieczeństwo i higiena pracy	9
VIII. Informacja BIOZ	9

URZĄD MIASTA LUBLIN
Wydział Architektury i Budownictwa
20-071 Lublin, ul. Wieniawska 14

ANEKS DO
Projektu budowlano-wykonawczy
ulica Biskupińska
w Lublinie

OPIS TECHNICZNY

Do aneksu projektu budowlanego ulicy Biskupińskiej /KL 060/ oraz sięgaczy
/ KD061, KD062, KD063./
w Lublinie
pochylnie na chodniku

I. Przedmiot opracowania

Opracowanie obejmuje pochylnie dla niepełnosprawnych na chodniku:

1. od km 0+100 do km 0+216 strona prawa
2. od km 0+100 do km 0+188,60

II. Podstawa opracowania

1. Zlecenie inwestora
2. Uzgodnienia z inwestorem.
3. Uzgodnienia branżowe.
4. Plan zagospodarowania terenu w skali 1:500
5. Pomiary uzupełniające wykonane w terenie w miesiącu listopadzie.

III. Plan sytuacyjny

Zgodnie z planem zagospodarowania zaprojektowano pochylnie na chodniku wzdłuż ulicy Biskupińskiej

Istniejące uzbrojenie to:

Kanalizacja sanitarna , kanalizacja deszczowa, kable energetyczne , kable telekomunikacyjne , gaz , i woda.

Ulica Biskupińska pochylnie.

Pochylnie zaprojektowano zgodnie z planem zagospodarowania:

- szerokość pochylni 2,75 m.
- spoczniki 1,5m
- długość pochylni od 6m do 10m

Profil podłużny /A1-B1-C1-D1.

- spadki podłużne od 8% do 12%

profil podłużny /A2-B2-C2-D2 /

- spadki podłużne od 9% do 12%

URZĄD MIASTA LUBLIN
Wydział Architektury i Budownictwa
20-071 Lublin, ul. Wieniawska 14

ANEKS DO
Projektu budowlano-wykonawczy
ulica Biskupińska
w Lublinie

IV. Profil podłużny

Niwelety nawierzchni pochylni dowiązано w miarę możliwości do chodnika.

V. Odwodnienie

Odwodnienie powierzchniowe poprzez spadki podłużne i poprzeczne do kratek ściekowych.

Kanalizacja deszczowa znajduje się tylko w ul. Biskupińskiej / KL060 / w projekcie drogowym zaproponowano lokalizację kratek ściekowych oraz ich rzędne .

Projektant kanalizacji deszczowej powinien wziąć pod uwagę propozycje zawarte w projekcie drogowym.

Kierunki spływu wód na planie sytuacyjnym pokazano strzałkami. W głównej ulicy KL060 wpusty uliczne / kratki / zlokalizowano w miarę możliwości według istniejącego projektu budowlanego dostarczonego przez inwestora. Wysokości ich posadowień wykonać wg. projektu drogowego.

VI. Przekroje normalne i konstrukcyjne

Nawierzchnię zaprojektowano zgodnie z zaleceniami U.M. Wydz. Dróg i Mostów w Lublinie.

Dziennik Ustaw 1999r.Nr43 .oraz w oparciu o koncepcje ul. Biskupińskiej. Pochylnia- spadek jednostronny w kierunku krawężników od 1% do 2%

Ulica Biskupińska pochylnia Konstrukcja nawierzchni

Pochylnia ul.Biskupińska szer.2.75m.

- 10cm.-w-wa ulepszanego podłoża gruntu Stab.cem.-
Rm-1.50MPa-PN-S-96012:0997
- 5cm.-w-wa podsypki piaskowej
- 6cm.-kostka brukowa
- krawężnik 15x30
- obrzeże betonowe 6x20na piasku gr. 3cm.

URZĄD MIASTA LUBLIN
Wydział Architektury i Budownictwa
20-071 Lublin, ul. Wieniawska 14

*ANEKS DO
Projektu budowlano-wykonawczy
ulica Biskupińska
w Lublinie*

Wysokość Krawężników przy jezdni należy zachować 12cm i 5 cm na zjazdach, a niweletę nawiechni pochylni dostosować do wykonanych profili. Przed przystąpieniem do robót, należy dokładnie zapoznać się z planszą uzbrojenia w celu uniknięcia ewentualnych kolizji i awarii. W miejscach gdzie przebiegają trasy uzbrojenia podziemnego roboty wykonać ręcznie.

Z uwagi na duże spadki na pochylniach zaprojektowano barierki stalowe U11a, w celu zapewnienia bezpieczeństwa niepełnosprawnych.

VII. Bezpieczeństwo i higiena pracy

Przed przystąpieniem do robót należy dokładnie zapoznać się z przebiegiem uzbrojenia podziemnego i nadziemnego.

W miejscach gdzie przebiegają kable uzbrojenia podziemnego roboty ziemne w miarę możliwości wykonać ręcznie..

W celu niedopuszczenia do ewentualnych kolizji i awarii.

Wykonawca ma obowiązek do przeszkolenia z zakresu BHP i ogólnych wiadomości prawa budowlanego.

Roboty należy wykonać zgodnie ze sztuką budowlaną.

Przed przystąpieniem do budowy teren budowy odpowiednio oznakować.

VIII. Informacja BIOZ

Część opisowa

- Zakres robót całego zamierzenia budowlanego
 - roboty ziemne
 - wykonanie podbudowy
 - ułożenie nawierzchni
- Wskazanie elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.
Zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi nie występuje
- Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsc i czas ich wystąpienia.
Zagrożenia podczas robót nie występują.
- Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych.

URZĄD MIASTA LUBLIN
Wydział Architektury i Budownictwa
20-033 Lublin, ul. Wpiewowska 14

ANEKS DO
Projektu budowlano-wykonawczy
ulica Biskupińska
w Lublinie

Wykonawca przed przystąpieniem do robót, powinien przeszkolić zespoły robocze z zakresu BHP na szkoleniu ogólnym i stanowiskach roboczych. Roboty wykonywać zgodnie ze sztuką budowlaną z zachowaniem ostrożności by zapewnić bezpieczeństwo.

- **Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń.**

Dla terenu na którym będą wykonywane prace związane z budową drogi szczególne zagrożenia nie występują.

Nie stanowią także ograniczenia w zapewnieniu sprawnej komunikacji czy też ewentualnej ewakuacji.

Należy właściwie oznakować i wygrodzić teren robót budowlanych zgodnie z projektem organizacji ruchu na czas budowy.

Zapewnić sprawną organizację prac w obrębie pasa drogowego ulicy Biskupińskiej.

Prace wykonywać po zgłoszeniu terminu i sposobu ich prowadzenia służbom właściwych zarządców terenu.

Opracował:

[Podpis]
Wykonawca: *[Podpis]*
ul. Biskupińska 14, 20-071 Lublin
tel. 22 631 11 11, fax 22 631 11 12
e-mail: biuro@biskupinska.lublin.pl
NIP 631-111-111, REGON 141411111
KRS 000011111, Sąd Rejonowy dla M. St. Lublin, XII KRS
Załącznik nr 1 do projektu budowlano-wykonawczego
ul. Biskupińska 14, 20-071 Lublin
Załącznik nr 1 do projektu budowlano-wykonawczego
ul. Biskupińska 14, 20-071 Lublin

URZĄD MIASTA LUBLIN
Wydział Architektury i Budownictwa
20-071 Lublin, ul. Włocławska 14

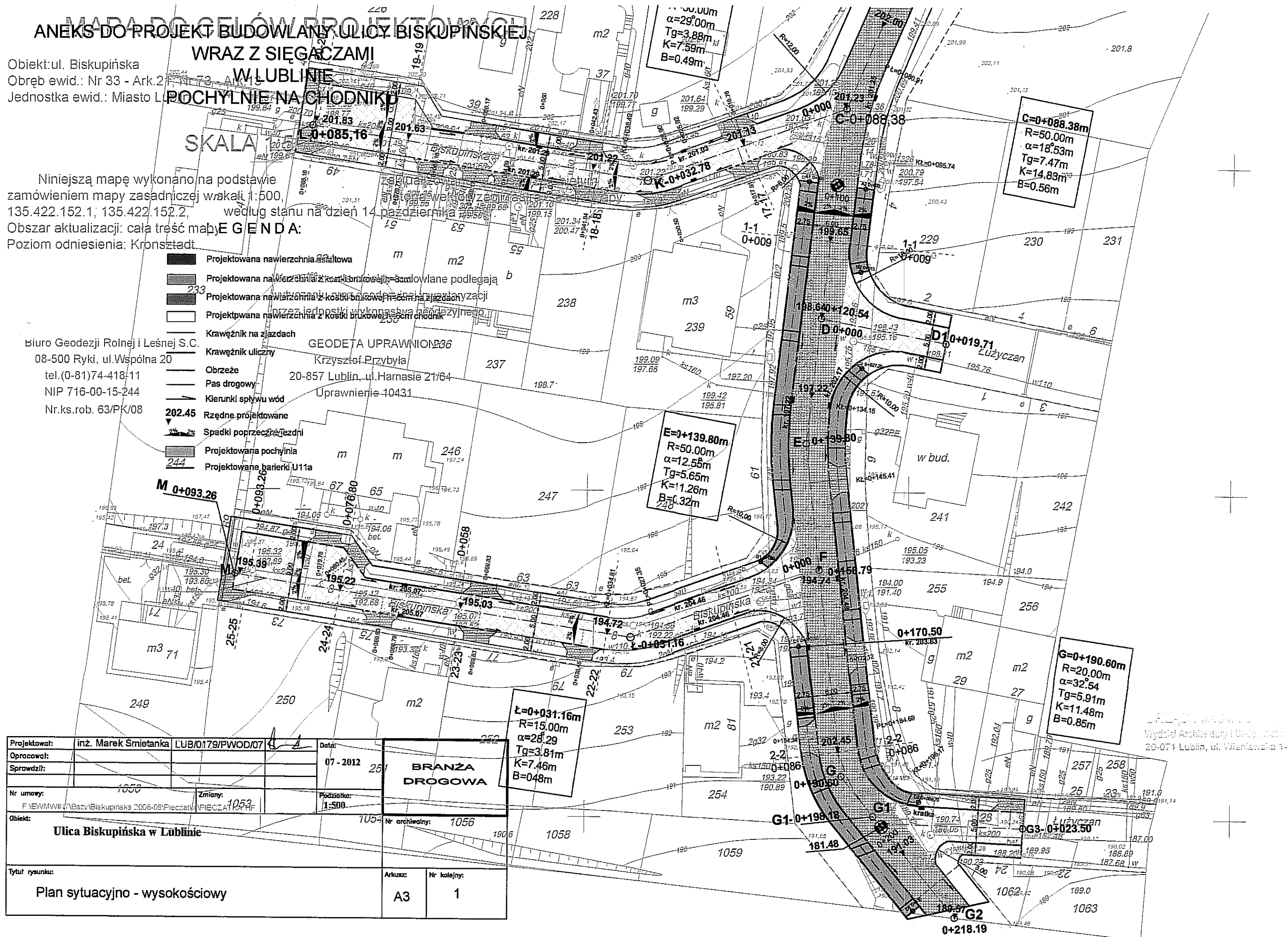
Obiekt: ul. Biskupińska
Obręb ewid.: Nr 33 - Ark.2
Jednostka ewid.: Miasto Ł

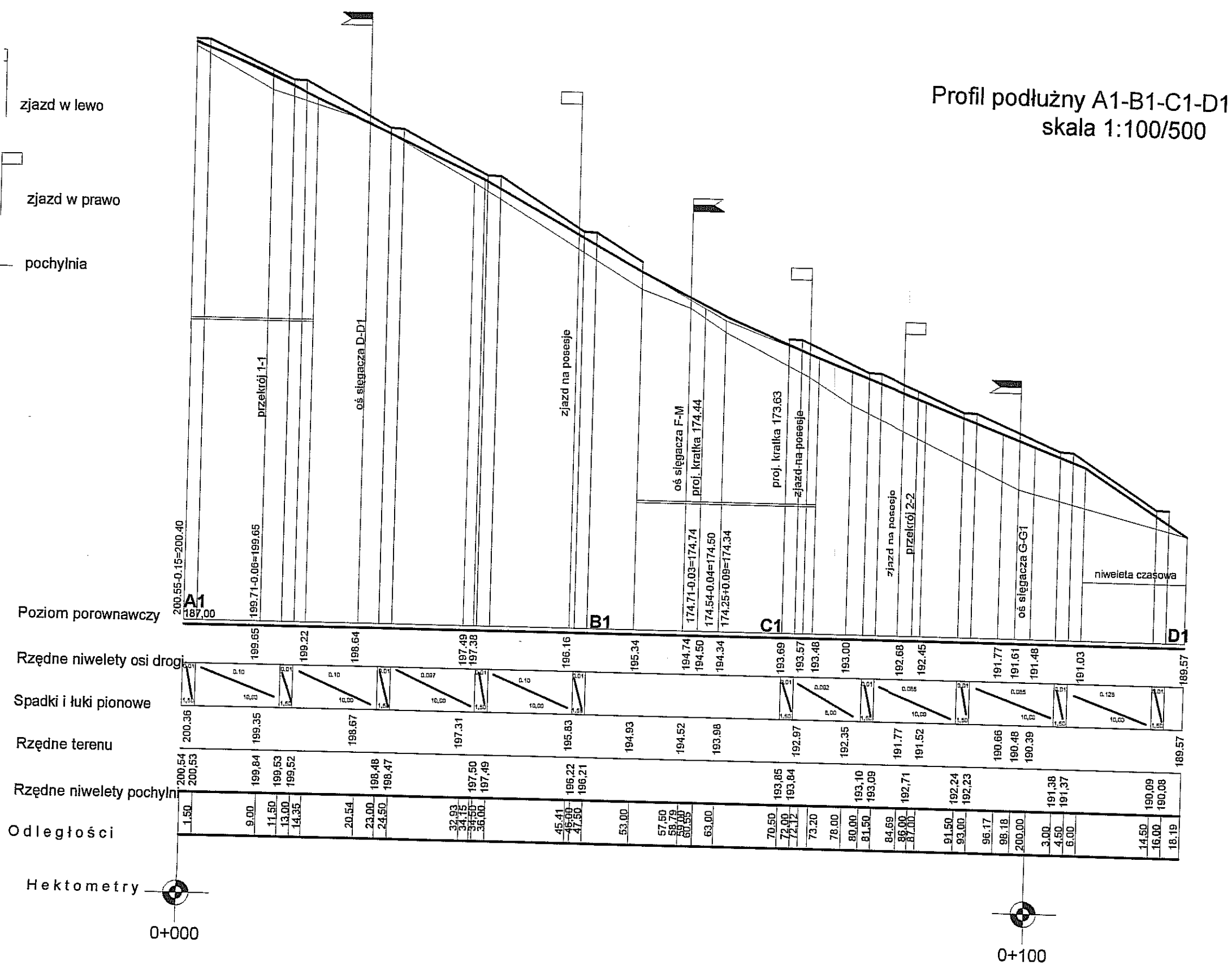
Biuro Geodezji Rolnej i Leśnej S.C.
08-500 Ryki, ul.Wspólna 20
tel.(0-81)74-418-11
NIP 716-00-15-244
Nr.ks.rob. 63/PK/08

GEODETA UPRAWNIENI
Krzysztof Przybyła
-857 Lublin, ul. Harnasie 21/64
Uprawnienie 10431

-
- Projektowana nawierzchnia asfaltowa
 Projektowana nawierzchnia z kostki brukowej - 8cm
 Projektowana nawierzchnia z kostki brukowej - 6cm na chodnikach
 Projektowana nawierzchnia z kostki brukowej - 6cm chodnik
 Krawężnik na chodnikach
 Krawężnik uliczny
 Obrzeże
 Pas drogowy
 Kierunki spływu wód
 Rzędne projektowane
 Spadki poprzeczne jezdni
 Projektowana pochylina
 Projektowane bariery U11a
- GEODETA UPRAWNIION
 Krzysztof Przybyła
 20-857 Lublin, ul. Harnasie 21/64
 Uprawnienie 10431
- 202.45
 2% 2%
- 244

Projektował:	inż. Marek Smietanka	LUB/0179/PWOD/07	1055	Data:	07 - 2012	25/	BRANŻA DROGOWA
Opracował:							
Sprawdził:							
Nr umowy:	F:\NEW\W\W\Bazy\Biskupińska 2006-09\Pieczatki\PIECZATKA.HF		Zmiany:	1053	Podziałka:	1:500	
Objekt:	Ulica Biskupińska w Lublinie					1055	Nr archiwalny: 1056
Tytuł rysunku:	Plan sytuacyjno - wysokościowy					Arkusze:	Nr kolejny:
						A3	1

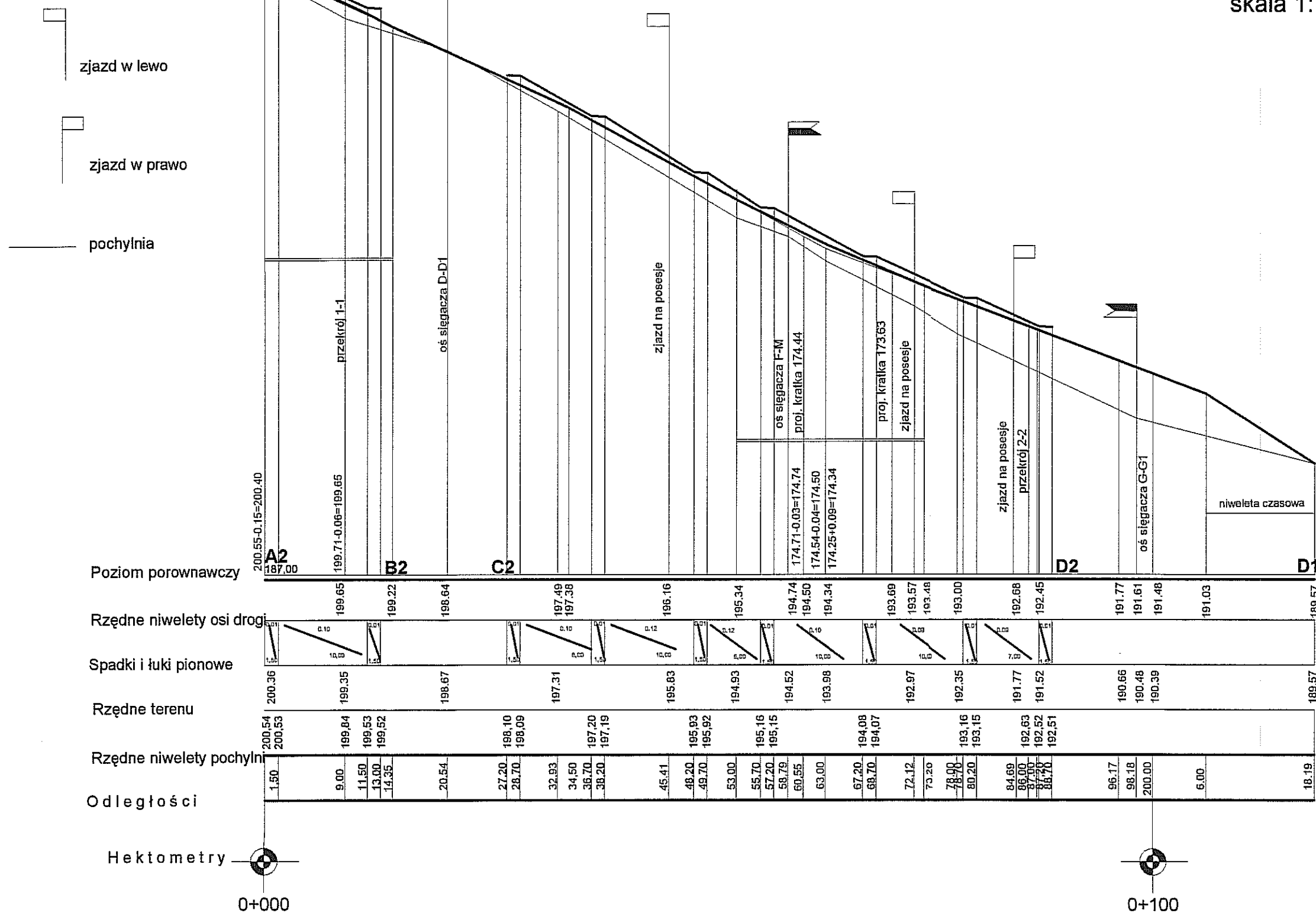




Wydział Architektury i Budownictwa
20-071 Lublin, ul. Wieniawska 14

Projektował:	inż. Marek Śmietanka	LUB/0179/PWOD/07	6/21	Data:	07-2012	BRANŻA DROGOWA	
Opracował:							
Sprawił:							
Nr umowy:		Zmiany:		Podziałka:	1:100/500		
Obiekt:						Nr archiwalny:	
ulica Biskupińska w Lublinie							
Tytuł rysunku:						Arkusz:	Nr kolejny:
Profil podłużny pochylni strona prawa A1-B1-C1-D1						A3	2

Profil podłużny A2-B2-C2-D2
skala 1:100/500

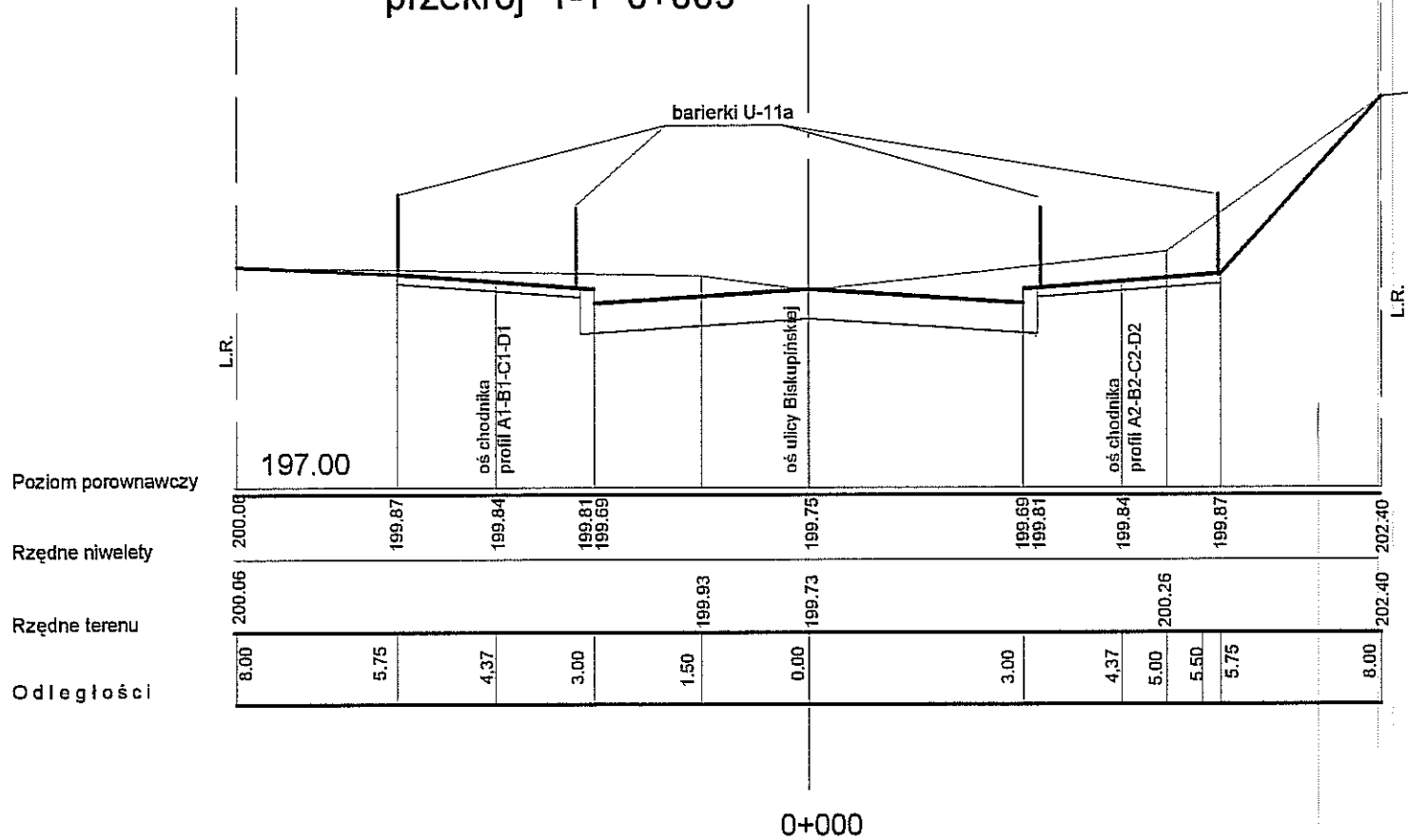


Wydział Inżynierii i Budownictwa
20-071 Lublin, ul. Włodowska 14

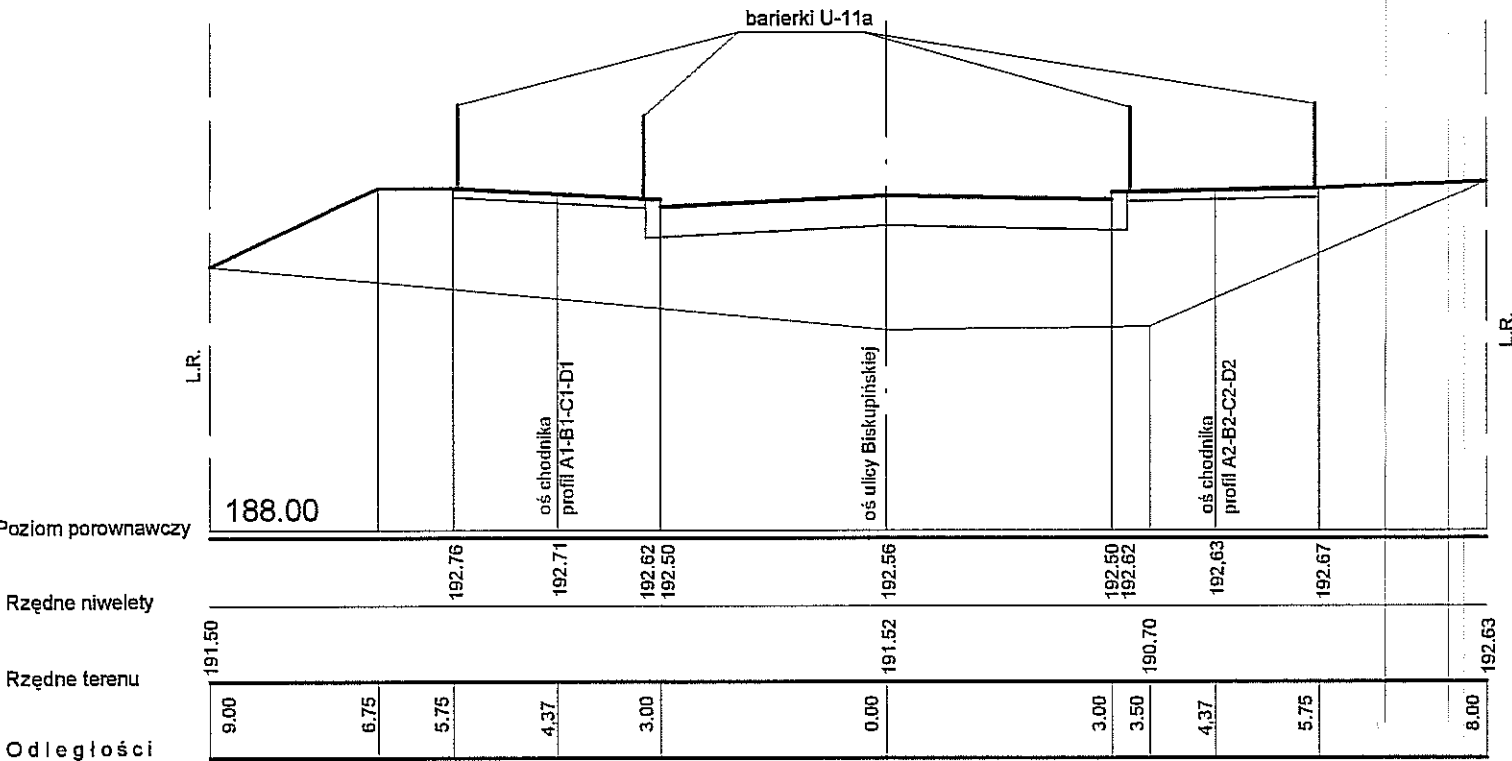
Projektował:	inż. Marek Śmietanka	LUB/0179/PWOD/07/4	Data:	07-2012	BRANŻA DROGOWA
Opracował:					
Sprawił:					
Nr umowy:		Zmiany:	Podziałka: 1:100/500		
Objekt: ulica Biskupińska w Lublinie					Nr archiwalny:
Tytuł rysunku: Profil podłużny pochylni strona lewa A2-B2-C2-D2					Arkusz: A3
					Nr kolejny: 3

przekroje poprzeczne
skala 1:100/100

przekroj 1-1 0+009



przekroj 2-2 0+086



Projektant: inż. Marek Śmietanka
Wydział Architektury i Budownictwa
20-011 Lublin, ul. Wieniawska 14

Projektował:	inż. Marek Śmietanka	LUB/0179/PWOD/07	Data: 07 - 2012	BRANŻA DROGOWA
Opracował:				
Sprawdził:				
Nr umowy:		Zmiany:	Podziałka: 1:100/100	
Objekt: ulica Biskupińska w Lublinie				Nr archiwalny:
Tytuł rysunku: Przekroje poprzeczne 1-1, 2-2				Arkusze: A3
				Nr kolejny: 4