



Jednostka projektowania:

Team s.c.

www.team.busko.pl

28-100 Busko-Zdrój, ul. Wojska Polskiego 18a
tel./fax 0-41 378 74 65, e-mail: biuro@team.busko.pl

Egzemplarz

1

Symbol projektu: 10.1220.06	Symbol opracowania: PW/D/01	Tom:	Zeszyt: 2
Faza opracowania: Projekt Wykonawczy			
Nazwa obiektu budowlanego: Budowa budynku pod potrzeby siedziby Starostwa Powiatowego w Kielcach wraz z niezbędnymi urządzeniami infrastruktury technicznej i zagospodarowania terenu.			
Numery ewidencyjne działek: Nr ewid. 1492/3 Kielce, rejon zbiegu ul. ks. Popiełuszki i Wrzosowej			
Nazwa i adres Inwestora: Powiat Kielecki , 25-516 Kielce, al. IX Wieków Kielc 3			

Nazwa opracowania: Projekt Zjazdu Publicznego z ul. Wrzosowej dr. wojew. nr 764 w Kielcach na działkę nr ewid. 1492/3

Branża		Imię i nazwisko	Numer uprawnień	Data	Podpis
Drogowa	Projektował	mgr inż. Wojciech Czub	SWK/0061/POOD/95	05.2010	
	Sprawdził	mgr inż. Jerzy Morawski	KL-227/91	05.2010	
	Opracowali:	mgr inż. Tomasz Kowalski		05.2010	
		mgr inż. Małgorzata Ordysińska		05.2010	

Projekt zawiera:**Część tekstową:**

- I. Opis techniczny.
- II. Załączniki:
 - Decyzja w sprawie urządzenia zjazdu wydana przez Miejski Zarząd Dróg w Kielcach.
 - Uzgodnienie projektu zjazdu wydane przez Miejski Zarząd Dróg w Kielcach.

Część rysunkową:

1. Plan orientacyjny w skali 1:25000 rys. 1
2. Projekt zagospodarowania terenu w skali 1:500 rys. 2
3. Przekrój konstrukcyjny w skali 1:10 rys. 3
4. Plan sytuacyjny zjazdu z przekrojami w skali 1:50 rys. 4

I. OPIS TECHNICZNY

1. Podstawa opracowania

- Decyzja o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu wydana przez Miejski Zarząd Dróg w Kielcach.
- Aktualna mapa sytuacyjno – wysokościowa do celów projektowych w skali 1:500.
- Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2.03.1999r. W sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie.
- Warunki techniczne określone przez Miejski Zarząd Dróg w Kielcach.

2. Przedmiot i zakres opracowania

Przedmiotem opracowania jest zaprojektowanie tymczasowego zjazdu publicznego w Kielcach z ul. Wrzosowej na dz. nr ewid. 1492/3 dla zapewnienia dojazdu do planowanej budowy obiektów siedziby Starostwa Powiatowego w Kielcach zlokalizowanych na w/w działce.

3. Istniejący stan zagospodarowania terenu

Działka objęta opracowaniem jest obecnie niezabudowana zlokalizowana w Kielcach u zbiegu ulic ks. Popiełuszki i Wrzosowej w Kielcach.

Ul. Wrzosowa posiada na tym odcinku przekrój uliczny o szerokości jezdni 11.00m z poszerzeniem w rejonie opracowania do 13.00m z obustronnymi chodnikami o szerokości 2.0m.

W obrębie terenu objętego opracowaniem oraz w najbliższym sąsiedztwie znajduje się podziemne i nadziemne uzbrojenie terenu w postaci:

- kabli energetycznych,
- kanalizacji teletechnicznej,
- wodociągu.

4. Projektowane zagospodarowanie terenu

4.1 Plan sytuacyjny

Zjazd na działkę nr ew. 1492/3 zaprojektowano z ul. Wrzosowej w Kielcach. Projektowana szerokość jezdni wynosi 6.0m. Przecięcia krawędzi zjazdu i drogi głównej wyokrąglono łukami o promieniach $R=5.0m$. Krawężnik (ułożony na płasko) na szerokości zjazdu przy włączeniu do ul. Wrzosowej należy obniżyć do +4cm. Projektowany zjazd należy dowiązać do nawierzchni zatoki ul. Wrzosowej.

Przy zejściach z istniejącego chodnika na nawierzchnię zjazdu krawężnik wyłukowania należy obniżyć do wysokości +2cm nad nawierzchnię zjazdu.

4.2 Profil podłużny

Niweletę projektowanego zjazdu dowiązано do rzędnej zatoki ul. Wrzosowej z podniesieniem poziomu zjazdu na krawężniku +4cm. Spadek podłużny na zjeździe na długości 30.80m wynosi 0.60% w stronę ul. Wrzosowej.

Istniejące rzędne na jezdni ustalono w oparciu o aktualną mapę sytuacyjno-wysokościową.

4.3 Przekrój normalny

Zjazdy zaprojektowano w przekroju ulicznym z umocnieniem krawędzi jezdni krawężnikiem betonowym szerokości 15cm.

Spadek poprzeczny na styku krawędzi jezdni i zjazdu zaprojektowano jako zgodny z pochyleniem podłużnym jezdni ul. Wrzosowej.

5. Przekrój konstrukcyjny

Przekrój konstrukcyjny zjazdów zaprojektowano z kostki betonowej wibroprasowanej grubości 8cm na podbudowie z kruszywa łamanego. Kolorystykę i kształt kostki należy dostosować do zastosowanego dla innych zjazdów w tym rejonie.

Konstrukcja nawierzchni składa się z następujących warstw:

- warstwa ścieralna z kostki betonowej wibroprasowanej o gr. 8cm,
- podsypka cementowo-piaskowa o gr. 3cm,
- warstwa zasadnicza podbudowy z kruszywa łamanego do stabilizacji mechanicznej 0÷63 o gr. 20cm,
- warstwa z piasku stabilizowanego $R_m=2.5\text{MPa}$ o gr. 15cm.

Krawędzie zjazdów umocniono krawężnikiem betonowym szerokości 15cm na ławie betonowej z oporem.

6. Uwagi końcowe

Roboty należy wykonywać zgodnie z PN i BN normami drogowymi.

Z podłoża należy usunąć warstwę gleby, dno koryta dogęścić przed wykonaniem nawierzchni. Materiały i wyroby stosowane do wykonania robót powinny odpowiadać wymaganiom określonym w normach.

Opracował:

mgr inż. Wojciech Czub

MZD / WD / RDI / 5544/ Z / 019 / 10

DECYZJA

Na podstawie art. 29 ust.1 i ust. 4 ustawy z dnia 21 marca 1985 r o drogach publicznych (jednolity tekst Dz. U. Nr 19 poz. 115 z 2007r. z późniejszymi zmianami) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kpa (jednolity tekst Dz. U. Nr 98 poz. 1071 z 2000r. z późniejszymi zmianami) po rozpatrzeniu sprawy z wniosku z dnia 02.02.2010r, którego wnioskodawcą jest:

**POWIAT KIELECKI 25-516 Kielce, Al. IX Wieków Kielc 3,
który reprezentuje Starosta Kielecki – Pan Zenon Janus**

o wydanie zezwolenia na lokalizację zjazdu z ul. **Wrzosowej** (dz. nr ew.1343/30 – droga wojewódzka nr 764 w Kielcach) na teren niezabudowanej działki nr ew. 1492/3, do planowanej budowy obiektów siedziby Starostwa Powiatowego w Kielcach, zgodnie z ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego – *Uchwała Nr LXI/1162/06 Rady Miejskiej w Kielcach z dnia 27 kwietnia 2006r w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego „Centrum usług biurowych – Wrzosowa” w Kielcach* oraz na podstawie *Uchwały Nr LXIV/1231/2006 Rady Miejskiej w Kielcach z dnia 22 czerwca 2006r zmieniającej Uchwałę Nr LXIV/1231/2006,*

- działając z upoważnienia Prezydenta Miasta Kielce z dnia 01.08.2003 r znak: Or.I.0115-50/03

w y r a ż a m z g o d ę

na lokalizację **tymczasowego zjazdu publicznego** z ulicy **WRZOSOWEJ** (dz. nr ew. 1343/30 – droga wojewódzka nr 764 w Kielcach) na działkę nr ew. 1492/3, zgodnie z usytuowaniem zjazdu pokazanym na mapie w skali 1:500 (załącznik graficzny do niniejszej decyzji).

Termin funkcjonowania tymczasowego zjazdu określa się do dnia 31.12.2011r.

Zjazd tymczasowy zaprojektować zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999r. „w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie” (Dz. U. Nr 43 poz. 430 z dnia 14.05.1999 r) o następujących parametrach: szerokość zjazdu min. 5m, szer. jezdni zjazdu min. 3,5m i nie większa niż szerokość jezdni ulicy, nawierzchnia o konstrukcji rozbiieralnej z elementów drobno-wymiarowych np. z kostki betonowej, ograniczenie zjazdów w pasie drogowym łukami o promieniu R min. 5m z krawężników wtopionych w poziomie chodnika oraz obniżonych do wysokości 4 cm nad jezdnią ulicy, należy zachować spadki normatywne nawierzchni zjazdu.

Projekt budowlany tymczasowego zjazdu z jego odwodnieniem, należy uzgodnić w MZD w Kielcach.

Inwestor zobowiązany jest przed rozpoczęciem prac budowlanych do spełnienia przepisów ustawy z dnia 7 lipca 1994r. – Prawo Budowlane (Dz. U. z 2006 r. Nr 156 poz. 1118 j. t., z późniejszymi zmianami) – należy uzyskać w UM w Kielcach pozwolenie na budowę tymczasowego zjazdu.

Organem właściwym w sprawie jest Prezydent Miasta Kielce (merytorycznie: Wydz. Arch. i Urbanistyki).

Koszty budowy lub przebudowy nawierzchni i urządzeń drogowych, wycinki lub przesadzenia drzew i krzewów w pasie drogowym (z uzyskaniem zezwolenia) spowodowane budową zjazdu, ponosi inwestor.

W przypadku kolizji zjazdu z istniejącymi urządzeniami i obiektami infrastruktury technicznej nie związanej z gospodarką drogową, inwestor na swój koszt dokona ich przełożenia lub zabezpieczenia.

Decyzja o wydaniu zezwolenia na lokalizację zjazdu jw. wygasa, jeśli w ciągu terminu określającego funkcjonowanie tymczasowego zjazdu, zjazd nie został wybudowany.

Wykonawca robót drogowych przed przystąpieniem do ich realizacji, winien posiadać warunki zajęcia pasa drogowego ul. Wrzosowej zgodnie z art. 40 Ustawy o drogach publicznych, wydane przez MZD w Kielcach, po uprzednim złożeniu przez inwestora kompletu wymaganych dokumentów i uzgodnień.

UZASADNIENIE

Miejski Zarząd Dróg w Kielcach pismem z dnia 01.02.2010r znak: MZD/WD/RDI/5544/4/004/10 poinformował o możliwości uzgodnienia zjazdu jako tymczasowego dla potrzeb realizacji inwestycji budowlano – drogowej obiektu Starostwa Powiatowego w Kielcach, a następnie o konieczności wykonania zjazdu docelowego zgodnie z miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego.

Wydanie niniejszej decyzji nie podlega opłacie skarbowej zgodnie z art. 7 ustawy o opłacie skarbowej z dnia 16 listopada 2006 r. (Dz. U. z 2006 r. nr 225, poz. 1635 z późniejszymi zmianami).

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji służy stronie odwołanie za pośrednictwem Miejskiego Zarządu Dróg w Kielcach do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Kielcach, Al. IX Wieków Kielc 3, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Otrzymują z załącznikiem graficznym:

1. POWIAT KIELECKI – Starosta Kielecki
25-516 Kielce, Al. IX Wieków Kielc 3

2. a/a.

Z up. Prezydenta Miasta Kielce

[Podpis]
Dzielnicy Kielce
Miejskiego Zarządu Dróg w Kielcach

PA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
1:500

wództwo świętokrzyskie

ř m. Kielce

ř Miasto Kielce

řowosć Kielce

řtka ewidencyjna 266101_1, M. Kielce

řr 0024, 10124

řa nr 1492/3

řcji 143.424.1914 zakres: A-5, B-5,6,7, C-4,5,6,7,, D-4,5,6,7,, E-3,4,5,6

ř 143.424.1932 zakres: A-3,4,5,6, B-4,5,6

řiniejszą zaktualizował w obrębie działki numer 1492/3 w październiku 2009r
řa uprawniony Jarosław Borek.

řwspółrzędnych XY "1965"

řzędnych Z "Kronsztadt 60"

řdn. 03.11.2009r.

wykonał:

MIASTA KIELCE

řtek Dokumentacji

řKartograficznej

řinię czerwoną potwierdzić w

řnocy zasadniczej. Dokumenty

řosć przyjęto do zasobu

ř25.11.2009

ř1921/2009

řużyć do celów projektowych

ři wykopanych potwierdzić do celów

řinierzych powiększonych przez

řyżniwania prac geodezyjnych

ř

ř

ř

ř

ř

ř

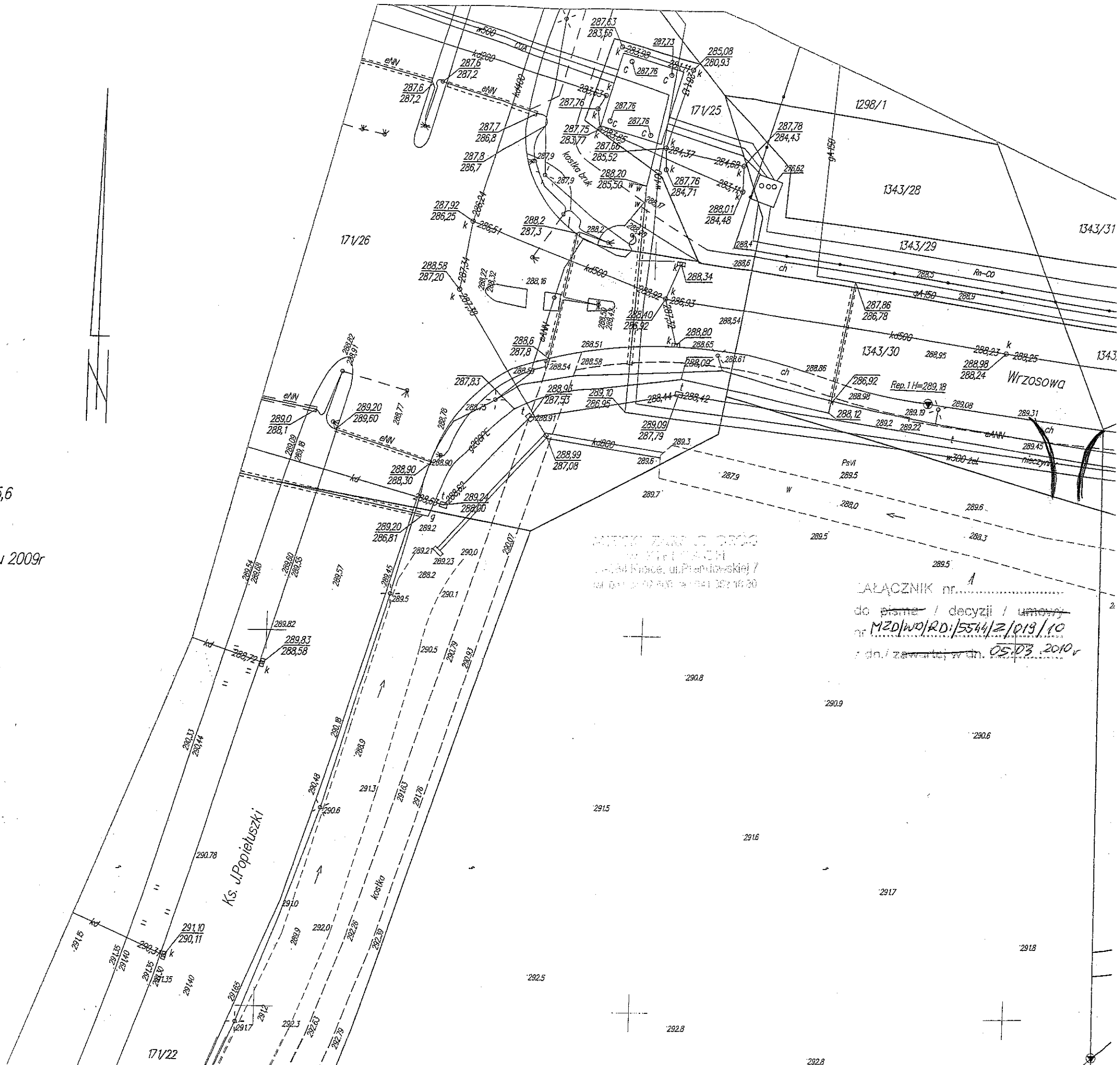
ř

ř

POWIATOWY ZBIÓR USŁUG
STAROSTWA POWIATOWEGO
w Kielcach
Jarosław Borek
geodeta uprawniony
Świadectwo MGPIB Nr 12831

[Signature]

mgr inż. Beata Mrozińska
Kierownik Biura - Osiedla
Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej



Kielce, dn. 15.06.2010r.

MZD/WD/RDI/5544/ 1 / 104 / 10

„MAGBUD”
PRZEDSIĘBIORSTWO BUDOWLANO-DROGOWE
mgr inż. Wojciech Czub
25-146 Kielce, ul. Sukowska 6

Dotyczy: uzgodnienia projektu budowlanego zjazdu tymczasowego z ul. Wrzosowej w Kielcach na działkę nr ew. 1492/3.


Miejski Zarząd Dróg w Kielcach uzgadnia projekt budowlany budowy tymczasowego zjazdu publicznego z ul. Wrzosowej na działkę nr ew. 1492/3 do projektowanej siedziby Starostwa Powiatowego w Kielcach, opracowany w miesiącu maju 2010r. przez: „MAGBUD” Przedsiębiorstwo Budowlano-Drogowe mgr inż. Wojciech Czub 25-146 Kielce, ul. Sukowska 6 – projektant: mgr inż. Wojciech Czub upr. Nr SWK/0061/POOD/05.

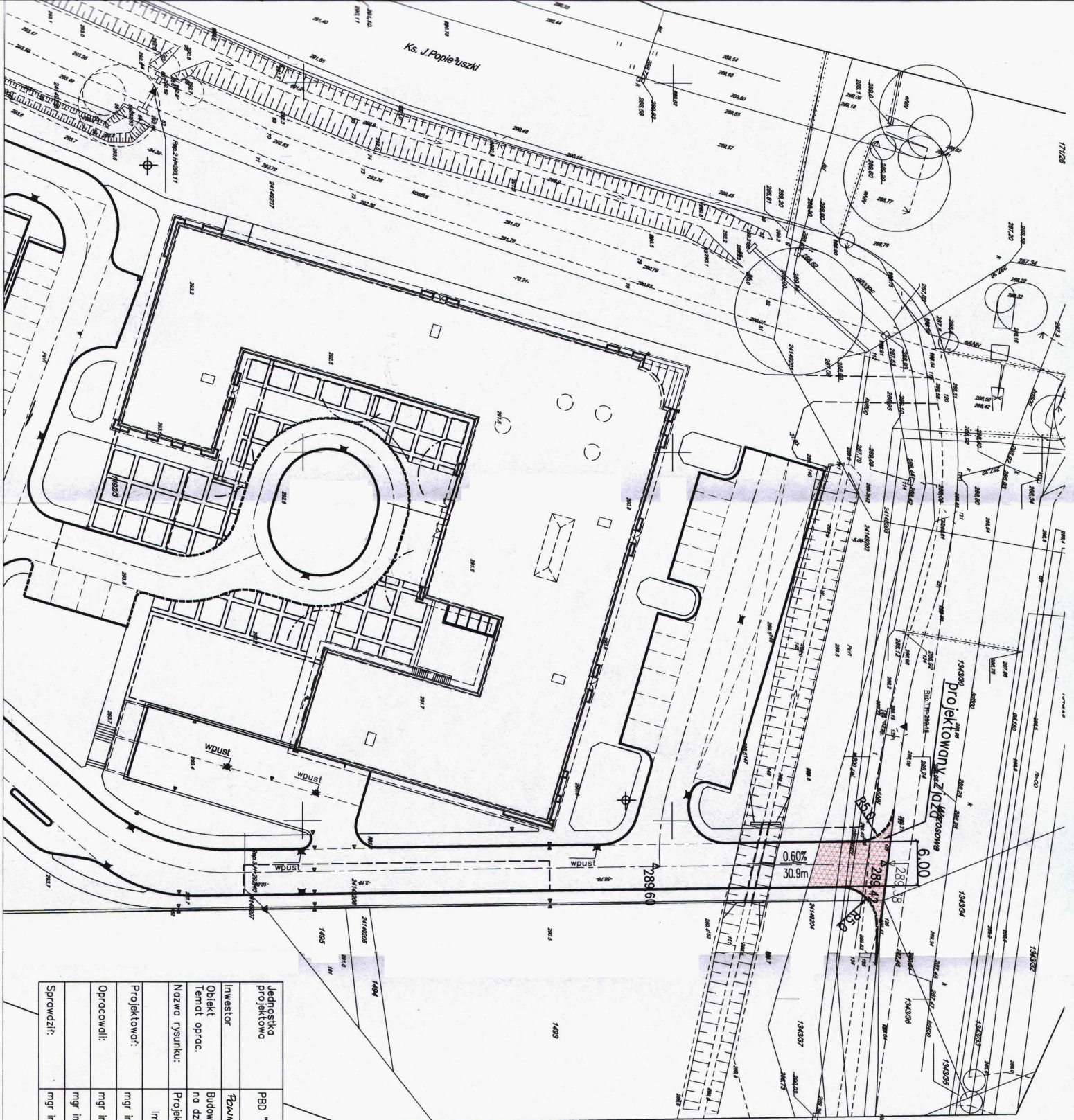
Termin funkcjonowania tymczasowego zjazdu jw. upływa w dniu 31.12.2011r.

Załączniki: 1 szt. (projekt)

Otrzymują:

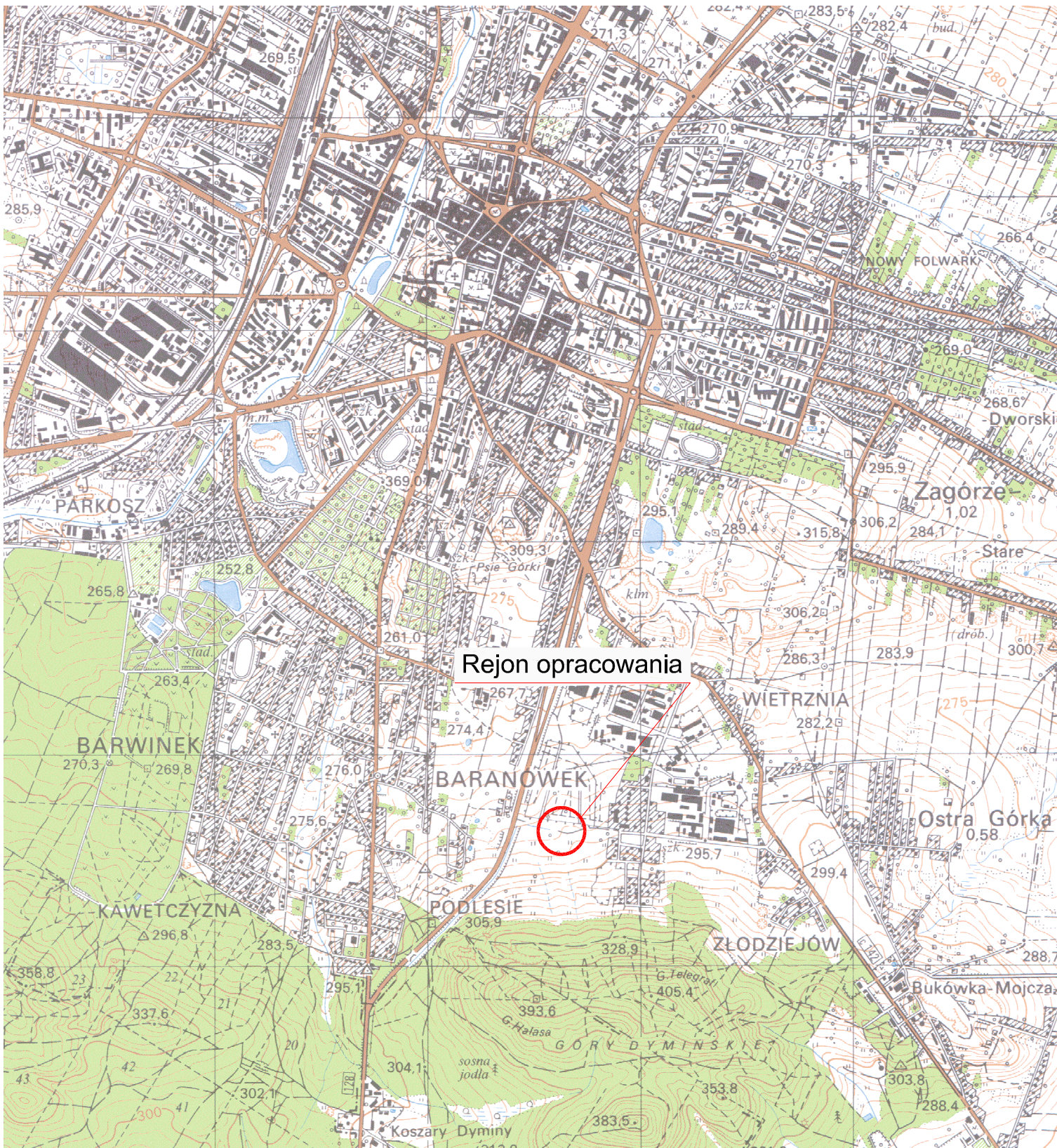
1 x Adresat
1 x a/a.


DYREKTOR
inż. Piotr Wójcik



Jednostka projektowa	PBD "Nobud" 25-146 Klacie ul. Sikowska 6	Nr rys.	2
Investor	Powiat Kielecki 25-546 KIELCE		
Objekt	Budowa zajazdu publicznego z ulicy Wzrasowej-dr. wojew. nr 764 w Kielcach na działce nr ew. 1492/3		
Temat oprac.	Projekt zagospodarowania terenu		
Nazwa rysunku:	Imię i nazwisko	Uprawnienia	Data
Projektował:	mgr inż. Wojciech Czub	SKW/0061/P/000/05	05.2010
Opracował:	mgr inż. Tomasz Kowalski		05.2010
	mgr inż. Magdalena Ortyńska		05.2010
Sprawił:	mgr inż. Jerzy Marowski	KL-227/91	05.2010

ZAŁĄCZNIK nr.....
 do pisma i decyzji z umow.
 nr 120140/10115544/1104/10
 z dn./ zawartej w dn. 15.06.2010
 MIĘSKI ZARZĄD PRZ.
 W KIELCACH
 25-394 Klacie, ul. Prędki skie
 tel. 041 34 02 890, fax 041 34 02 71



Rejon opracowania

Projektował:	mgr inż. Wojciech Czub	SWK/0061/POOD/05	05.2010	
Sprawdził:	mgr inż. Jerzy Morawski	KL-227/91	05.2010	
Opracowali:	mgr inż. Tomasz Kowalski		05.2010	
	mgr inż. Małgorzata Ordysińska		05.2010	
	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Data	Podpis

Nazwa obiektu budowlanego:

Budowa budynku pod potrzeby siedziby Starostwa Powiatowego w Kielcach wraz z niezbędnymi urządzeniami infrastruktury technicznej i zagospodarowania terenu.

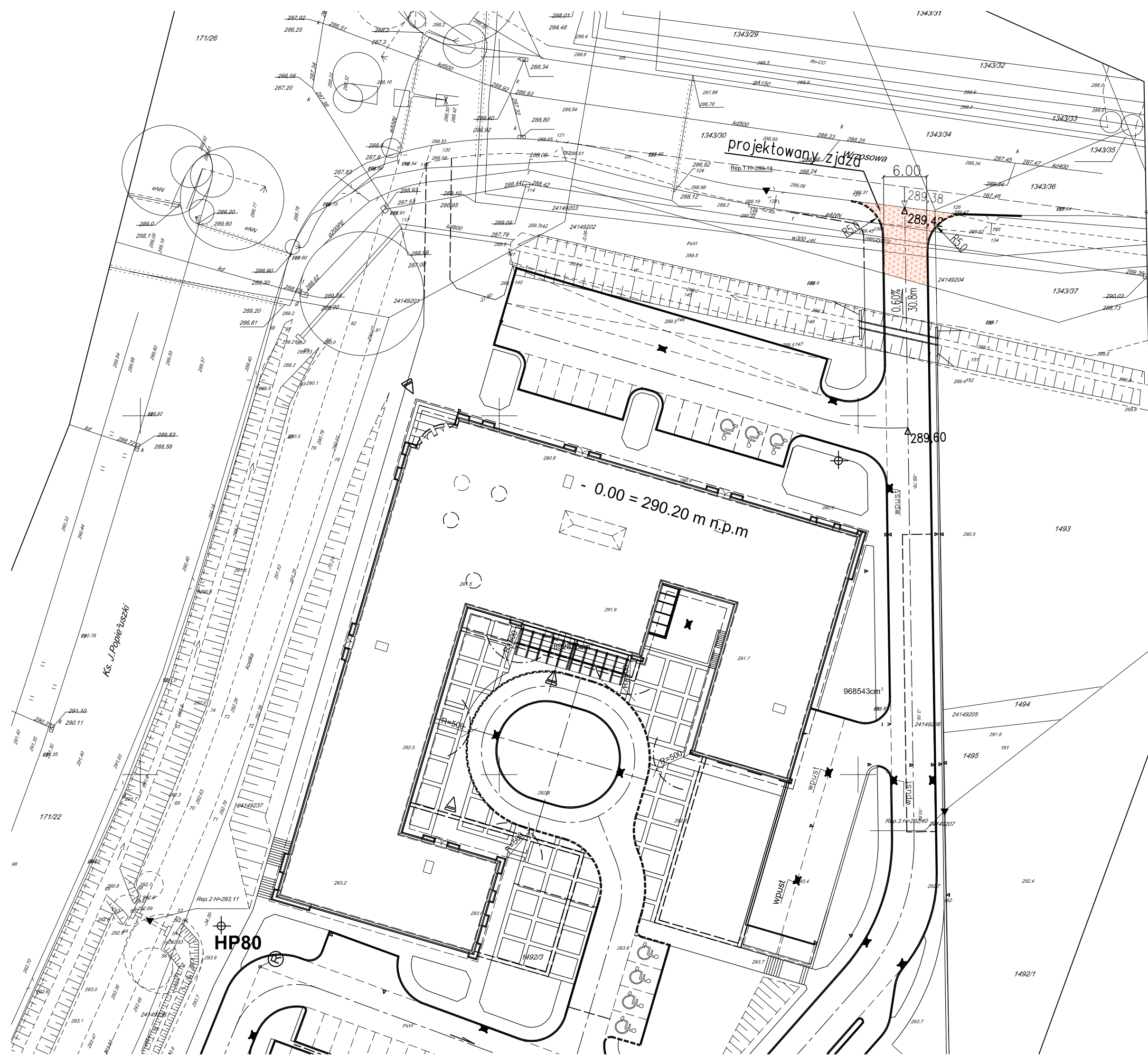
Budowa zjazdu publicznego z ul. Wrzosowej - dr. wojew. nr 764 w Kielcach na działkę nr ewid. 1492/3

Adres obiektu budowlanego:

Nr ewid. 1492/3 Kielce, rejon zbiegu ul. ks. Popieluszki i Wrzosowej

Plan orientacyjny

Projekt:	10.1220.06	Skala:	1:25000	Faza	Branża	Nr rysunku	Indeks
Opracowanie:		Data:	05.2010	PW	D	01	



Team s.c.
 28-100 Busko-Zdrój, ul. Wojska Polskiego 18a
 tel./fax +48 (41) 378 74 65
 e-mail: biuro@team.busko.pl

Team s.c.
 www.team.busko.pl

Projektował:	mgr inż. Wojciech Czub	SWK/0061/POOD/05	05.2010	
Sprawdził:	mgr inż. Jerzy Morawski	KL-227/91	05.2010	
Opracowali:	mgr inż. Tomasz Kowalski		05.2010	
	mgr inż. Małgorzata Ordysińska		05.2010	
	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Data	Podpis

Nazwa obiektu budowlanego:
Budowa budynku pod potrzeby siedziby Starostwa Powiatowego w Kielcach wraz z niezbędnymi urządzeniami infrastruktury technicznej i zagospodarowania terenu.
 Budowa zjazdu publicznego z ul. Wrzosowej - dr. wojew. nr 764 w Kielcach na działkę nr ewid. 1492/3

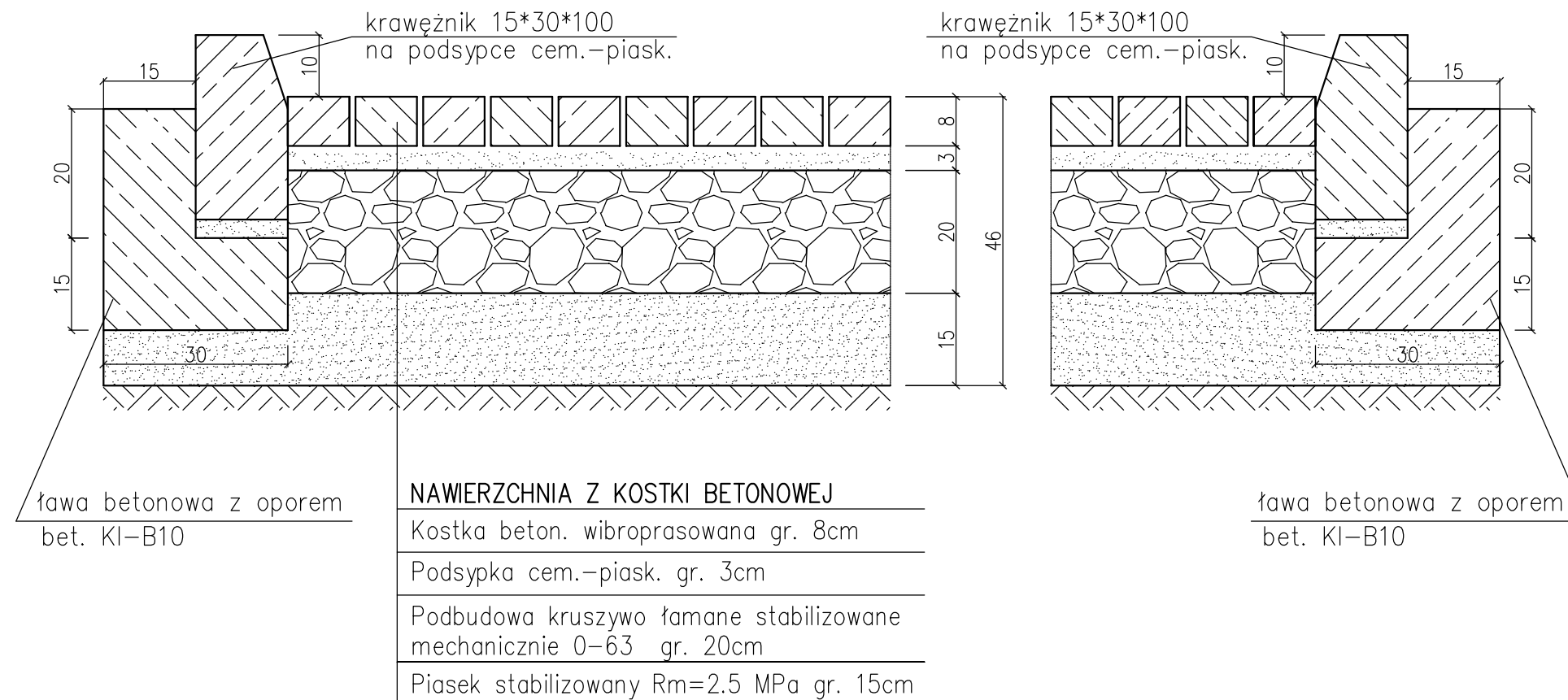
Adres obiektu budowlanego:
 Nr ewid. 1492/3 Kielce, rejon zbiegu ul. ks. Popiełuszki i Wrzosowej

Projekt zagospodarowania terenu

Projekt:	10.1220.06	Skala:	1:500	Faza	Branża	Nr rysunku	Indeks
Opracowanie:		Data:	05.2010	PW	D	02	

Wszelkie prawa zastrzeżone dla Team s.c

KONSTRUKCJA ZJAZDU



Projektował:	mgr inż. Wojciech Czub	SWK/0061/POOD/05	05.2010	
Sprawił:	mgr inż. Jerzy Morawski	KL-227/91	05.2010	
Opracowali:	mgr inż. Tomasz Kowalski		05.2010	
	mgr inż. Małgorzata Ordysińska		05.2010	
	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Data	Podpis

Nazwa obiektu budowlanego:

Budowa budynku pod potrzeby siedziby Starostwa Powiatowego w Kielcach wraz z niezbędnymi urządzeniami infrastruktury technicznej i zagospodarowania terenu.

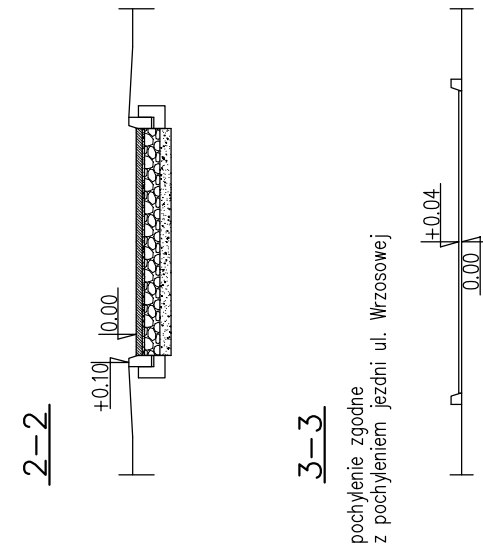
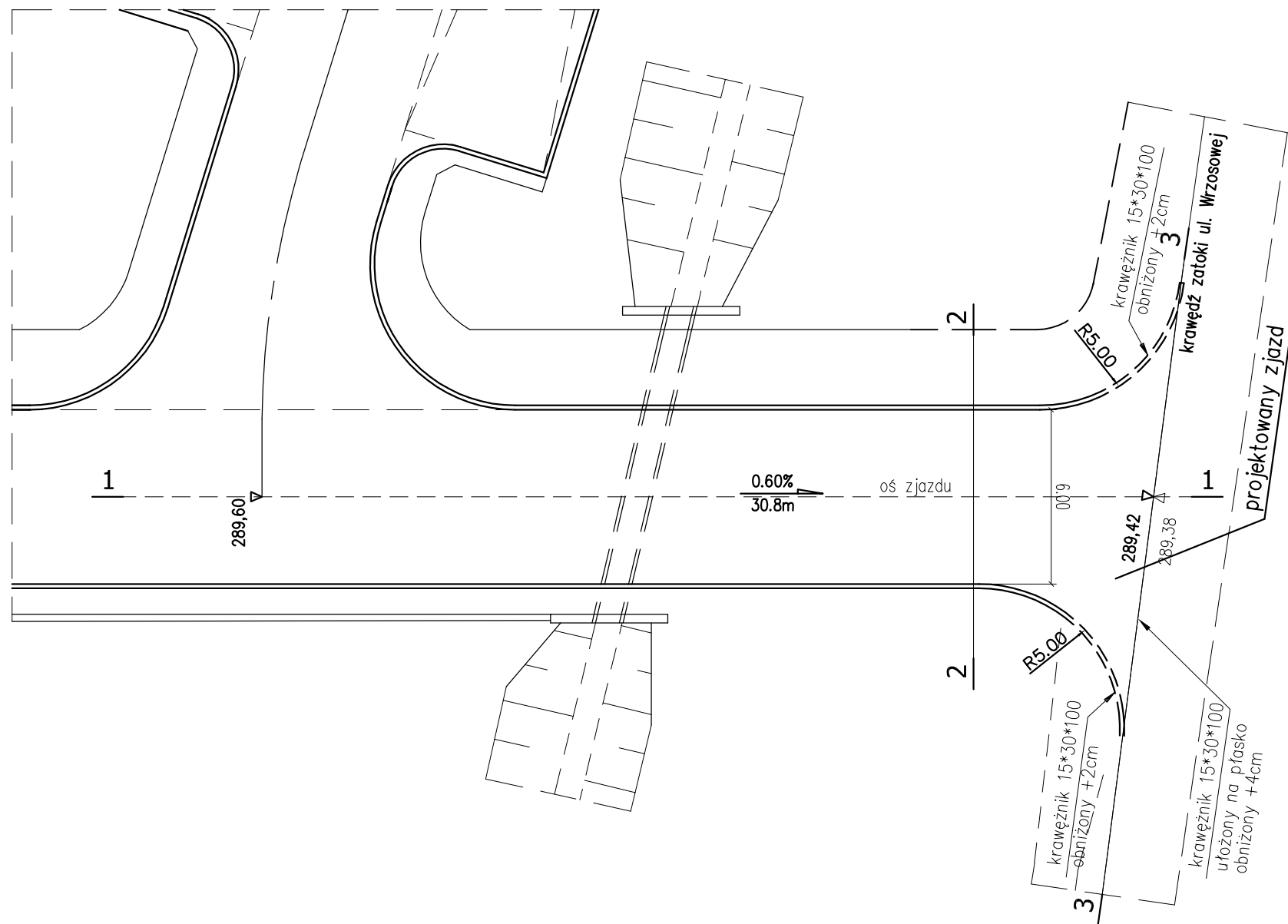
Budowa zjazdu publicznego z ul. Wrzosowej - dr. wojew. nr 764 w Kielcach na działkę nr ewid. 1492/3

Adres obiektu budowlanego:

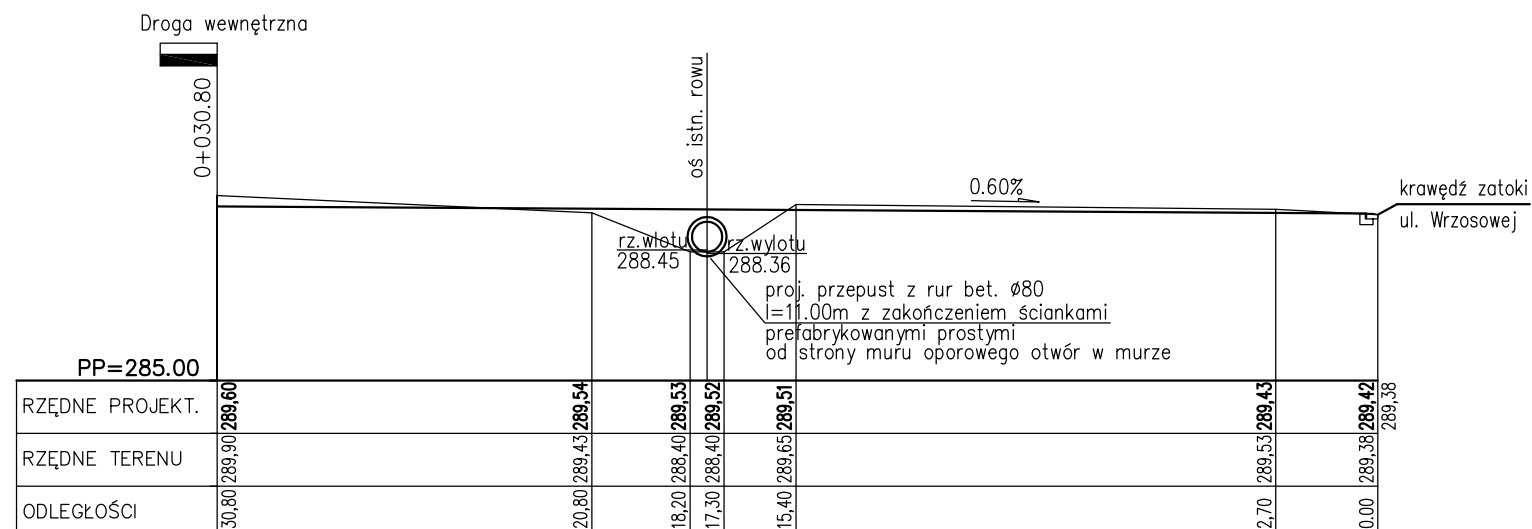
Nr ewid. 1492/3 Kielce, rejon zbiegu ul. ks. Popiełuszki i Wrzosowej

Przekrój konstrukcyjny

Projekt:	Skala:	Faza	Branża	Nr rysunku	Indeks
10.1220.06	1:10				
Opracowanie:	Data:	PW	D	03	
	05.2010				



Profil podłużny zjazdu
1-1



Projektował:	mgr inż. Wojciech Czub	SWK/0061/POOD/05	05.2010	
Sprawdził:	mgr inż. Jerzy Morawski	KL-227/91	05.2010	
Opracowali:	mgr inż. Tomasz Kowalski		05.2010	
	mgr inż. Małgorzata Ordysińska		05.2010	
	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Data	Podpis

Nazwa obiektu budowlanego:

Budowa budynku pod potrzeby siedziby Starostwa Powiatowego w Kielcach wraz z niezbędnymi urządzeniami infrastruktury technicznej i zagospodarowania terenu.

Budowa zjazdu publicznego z ul. Wrzosowej - dr. wojew. nr 764 w Kielcach na działkę nr ewid. 1492/3

Adres obiektu budowlanego:

Nr ewid. 1492/3 Kielce, rejon zbiegu ul. ks. Popietuski i Wrzosowej

Plan sytuacyjny z przekrojami

Projekt:	10.1220.06	Skala:	1:50	Faza	PW	Branża	D	Nr rysunku	04	Indeks	
Opracowanie:		Data:	05.2010								