

Lubelski Urząd Wojewódzki  
w Lublinie  
Wydział Infrastruktury  
ul. Spokojna 4, 20-914 Lublin

Załącznik nr ...1... do zgłoszenia  
z dnia 19.12.2016  
znak .I.F.1. 7843.4.81.2016.MG  
nr rejestru ZP-62/2016

AQUA Spółka z o.o.  
21-008 Tomaszowice  
tel. 815029218  
NIP 713-02-07-306

Z up. Wojewody Lubelskiego

Starszy Inspektor Wojewódzki

NAZWA OPRACOWANIA: **Budowa kanalizacji sanitarnej,  
przebudowy i budowy sieci wodociągowej  
w m. Kurów - Etap II**

OBIEKT: **Przejście kanalizacji sanitarnej pod drogą  
krajową nr 12 w m. Kurów, gm. Kurów.**

KATEGORIA OBIEKTU: **XXVI**

RODZAJ OPRACOWANIA: **PROJEKT BUDOWLANY**

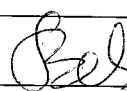
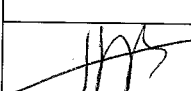
JEDNOSTKA EWIDENCYJNA: **061406\_2 Kurów**

OBRĘB: **061406\_2.0009 Kurów**

DZIAŁKA NR **2956/2**

INWESTOR: **Zakład Usług Komunalnych Sp. z o.o.  
ul. Głowackiego 43  
24-170 Kurów**

**ZESPÓŁ AUTORSKI**

Imię i nazwisko	Specjalność	Nr uprawnień	Data	Podpis
1. BRANŻA SANITARNA				
Projektant:				
<i>mgr inż. Danuta Bednarczyk</i>	<i>Inst.-inż.</i>	<i>1583/Lb/82 309/Lb/87</i>	<i>grudzień 2010</i>	
Sprawdzający:				
<i>mgr inż. Mirosław Wnuk</i>	<i>Inst.-inż.</i>	<i>5/Lb/96</i>		

Spis zawartości opracowania:

1. Oświadczenie projektantów
2. Uprawnienia projektanta i sprawdzającego wraz z zaświadczeniami z LOIIB
3. Materiały formalno – prawne.
4. Projekt zagospodarowania terenu
5. Projekt architektoniczno – budowlany
6. Informacja BIOZ

Lublin, grudzień 2010r.

**EGZ. 2**

## O P I S   T E C H N I C Z N Y

do projektu przejścia kanalizacją sanitarną pod drogami krajowymi nr 12 i 17 w m. Kurów, gm. Kurów.

Lubelski Urząd Wojewódzki  
w Lublinie  
Wydział Infrastruktury  
ul. Spokojna 4, 20-914 Lublin

### **1.0. Podstawa opracowania**

- mapa do celów projektowych w skali 1:500 i 1:1000
- opinia ZUD Nr 755/2010 z dnia 2010.11.24.
- Decyzja GDDKiA O/LU-Z-3-tj-435-Pu-37/2010 z dnia 2010-11-09 dot. drogi Nr 12
- Decyzja GDDKiA O/LU-Z-3-tj-435-Pu-37A/2010 z dnia 2010-11-09 dot. drogi Nr 17

### **2.0. Zakres opracowania**

Przedmiotem projektu jest budowa jednego przejścia poprzecznego siecią kanalizacji sanitarnej pod drogą krajową nr 12 ul. Puławska w Kurowie oraz trzech przejść poprzecznych siecią kanalizacji sanitarnej pod drogą krajową nr 17 ul. Warszawską w Kurowie.

### **3.0. Dane techniczne**

Projektuje się wykonanie przejść poprzecznych siecią kanalizacji sanitarnej, pod drogą krajową nr 12 i 17.

**Przejście nr 1** (kanałem tłocznym) pod drogą krajową nr 12, na odcinku oznaczonym na planie sytuacyjnym A – A, (rys. nr 1), zostanie wykonane na wysokości działki nr 2913.

**Przejście nr 2** (kanałem grawitacyjnym) pod drogą krajową nr 17, na odcinku oznaczonym na planie sytuacyjnym B-B (rys. nr 2) ~~zostanie wykonane na wysokości działki nr 1469/3.~~

~~Przejście nr 3 (kanałem tłocznym) pod drogą krajową nr 17, na odcinku oznaczonym na planie sytuacyjnym C-C (rys. nr 2) zostanie wykonane na wysokości działki nr 1469/3.~~

~~Przejście nr 4 (kanałem grawitacyjnym) pod drogą krajową nr 17, na odcinku oznaczonym na planie sytuacyjnym D-D (rys. nr 3) zostanie wykonane na wysokości działki nr 546/1.~~

Przejścia pod pasem drogowym należy wykonać metoda przewiertu bez naruszania korpusu drogi.

Komory przewiertowe należy zlokalizować poza terenem pasa drogowego.

W przewiercone otwory wprowadzić rury osłonowe o długości min. 30 m wystające po 15 m w stosunku do osi jezdni.

Przewierty dokonać na głębokości zgodnej z profilem - rys. nr 7 tj. większej niż min. założone w Decyzjach GDDKiA. (1.7 m od najniższej rzędnej terenu na trasie przejścia).

Zastosować rury osłonowe stalowe - dla przejścia nr 1 ~~2~~ Dn 250, dla przejścia nr 2 i 4 Dn 300.

W rurze osłonowej należy zamontować przewód kanalizacji sanitarnej - dla przejścia nr 1 PE 160 (kanał tłoczny), dla przejścia nr 2 i 4 PCV 200 dla przejścia nr 3 PE 125 (kanał tłoczny).

Lubelski Urząd Wojewódzki  
w Lublinie  
Wydział Infrastruktury  
ul. Spokojna 4, 20-914 Lublin

#### 4.0. Uwagi końcowe

Roboty w pasie drogowym należy prowadzić zgodnie z Decyzjami Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Lublinie znak: GDDKiA O/LU-Z-3-tj.435-Pu-37/2010 i GDDKiA O/LU-Z-3-tj.435-Pu-37A/2010 z dnia 2010-11-09.  
Teren po wykonaniu przewiertów należy doprowadzić do stanu pierwotnego.

Opr.

