

# PROJEKT BUDOWLANY

EGZ. 2

STAROSTWO POWIATOWE  
W CZARNKOWIE  
Wydział Architektury i Budownictwa  
64-700 CZARNKÓW, ul. Rybaki 3  
tel.: 67/2530160

BRANŻA	INSTALACJE SANITARNE
TEMAT OPRACOWANIA	PRZEBUDOWA ULICY JAŚMINOWEJ W M. LUBASZ – KANALIZACJA DESZCZOWA
DZIAŁKI NR	674, 690, 681, 694/3, 695, 708/4, 709/2, 709/8, 731, 734
INWESTOR	Gmina Lubasz, 64-720 Lubasz ul. B. Chrobrego 37

	IMIĘ I NAZWISKO	UPRAWNIENIA	DATA	PODPIS
Projektant	A. Szkop	WKP/0146/POOS/09	31.10.2012	mgr inż. ARTUR MARCIN SZKOP Uprawnienie budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych, wentylacyjnych gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych nr ewid. WKP/0146/POOS/09
Sprawdzający	S. Tomkowiak	WKP/0257/PWOS/05	31.10.2012	Y
Asystent projektanta	Ł. Dudek I. Mietlicka		31.10.2012	Ł. Dudek

Załącznik nr 1  
do decyzji nr 29/2013  
znak AB.6740.788.2012.62  
z dnia 18.01.2013r.

**INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA  
I OCHRONY ZDROWIA**

**STAROSTWO POWIATOWE  
W CZARNKOWIE**  
Wydział Architektury i Budownictwa  
64-700 CZARNKÓW, ul. Rybaki 3  
tel. 67/2530160

**Obiekt**                      Przebudowa ulicy Jaśminowej w miejscowości Lubasz –  
                                      kanalizacja deszczowa

**Faza opracowania**    Projekt budowlano-wykonawczy



**Adres**                      Lubasz, ul. Jaśminowa  
                                      dz. nr 674, 690, 681, 694/3, 695, 708/4, 709/2, 709/8, 731, 734

**Inwestor:**                      Gmina Lubasz, ul. B. Chrobrego 37, 64-720 Lubasz

**Projektant:**                   mgr inż. A. Szkop

**Sprawdził:**                   mgr inż. S. Tomkowiak

**Opracował:**                  mgr inż. Ł. Dudek  
   I. Mietlicka

## **I. Podstawa prawna:**

- Art. 21 a ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (Dz. U. z 2000 r. Nr 106, poz. 1126, z późniejszymi zmianami)
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia ( Dz. U. z 2003 r. Nr 120, poz. 1126)

## **I. Część opisowa:**

### **1. Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów:**

#### **Roboty przewidziane do wykonania:**

- geodezyjne wytyczenie trasy kanału,
- wyznaczenie, oznakowanie i utrzymanie oznakowania stref niebezpiecznych w czasie trwania robót,
- wykonanie wykopów,
- umocnienie pionowych ścian wykopów,
- zabezpieczenie istniejącego uzbrojenia w miejscach skrzyżowania z projektowanym kanałem deszczowym,
- wykonanie podsypki i osypki rurociągów,
- montaż rurociągów,
- wykonanie próby szczelności,
- wykonanie inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej,
- zasypanie wykopów,
- wyrównanie terenu i doprowadzenie do stanu pierwotnego.

### **2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych stwarzających zagrożenia:**

- Skrzyżowanie z siecią, wodociagową, kanalizacji sanitarnej oraz telekomunikacyjną i energetyczną.

### **3. Wskazanie elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi:**

- w trakcie prowadzenia wykopów należy zabezpieczyć je przez pełne odeskowanie lub wykonując je z bezpiecznym pochyleniem skarp min. 1 : 1,5 (przy głębokościach powyżej 1,0 m).

### **4. Wskazania dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich wystąpienia;**

Teren prac powinien być ogrodzony i zabezpieczony przed osobami postronnymi. W czasie wykonywania robót ziemnych i montażowych należy zachować szczególną ostrożność przy prowadzeniu prac w wykopach / głównie przy montażu rurociągów /.

### **5. Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych;**



Należy stosować ogólne zasady bezpiecznej pracy zawarte w ogólnych przepisach BHP. Każde przedsiębiorstwo wykonujące w/w roboty ma obowiązek posiadania i stosowania wewnętrznych instrukcji wykonywania prac zgodnie z wymogami bezpieczeństwa.

Pracownicy skierowani do realizacji niniejszego projektu powinni:

- przejść szkolenie wstępne z BHP i p.poż z potwierdzeniem pisemnym,
- zostać zapoznanym z instrukcją bezpiecznego wykonywania robót,
- zostać zapoznanym z terenem budowy,
- zostać zapoznanym z instrukcją stosowania środków ochrony indywidualnej,
- zostać zapoznanym z instrukcją obsługi sprzętu służącego do wykonywania robót montażowych,
- znać procedury postępowania w przypadku zagrożenia życia lub zdrowia pracowników.

STAROSTWO POWIATOWE  
W CZARNKOWIE ①  
Wydział Architektury i Budownictwa  
64-700 CZARNKÓW, ul. Rybaki 3  
tel. 67/2530160

6. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania 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

Na terenie wykonywania prac związanych z budową sieci kanalizacyjnej strefy zagrożenia szczególnego nie występują jednak należy zachować niżej wymienione warunki:

- wyposażać pracowników w indywidualne środki ochrony osobistej i odzież roboczą ochronną oraz egzekwować ich używanie na stanowiskach pracy,
- przestrzegać instrukcji producentów poszczególnych materiałów i urządzeń,
- sporządzić instrukcje na poszczególne stanowiska pracy,
- przestrzegać instrukcji pracy na poszczególnych stanowiskach,
- zapewnić należyty wykwalifikowany nadzór nad prowadzeniem w/w prac,
- do prowadzenia robót używać sprawnych urządzeń i sprzętu,
- wyposażać zaplecze budowy w środki pierwszej pomocy medycznej,
- zapewnić łączność telefoniczną oraz wykaz telefonów alarmowych,

Budowa winna spełniać wszystkie stawiane przez przepisy wymogi BHP i p.poż.