

# **Zakład Projektowo-Usługowy Inżynierii Środowiska**

## **PRIMEKO**

**62-800 Kalisz; ul. Łódzka 210**

**tel/fax 62 767 02 63**

**e-mail: primeko@o2.pl, www.primeko.com.pl**

**NIP 618-106-29-00 REGON 250604827**

## **ZAŁĄCZNIKI PROJEKTU BUDOWLANEGO**

<b>Nazwa zamierzenia budowlanego</b>	<b>Budowa sieci wodociągowej w miejscowości Nowe Prażuchy</b>
<b>Adres obiektu</b>	<b>miejscowość Nowe Prażuchy</b>
<b>Kategoria obiektu</b>	<b>XXVI</b>
<b>Identyfikatory działek ewidencyjnych</b>	<b>Jednostka ewidencyjna: 300703_2 Ceków-Kolonia Obręb ewidencyjny: 0013 Prażuchy Nowe Działki ewidencyjne nr: 104</b>
<b>Inwestor</b>	<b>Gmina Ceków-Kolonia Ceków-Kolonia 51 62-834 Ceków</b>

<b>Projektant</b>	<b>inż. Jarosław Grzelak upr. nr 7131-7132/37/PW/2002 w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych</b>	
<b>Opracował</b>	<b>mgr inż. Filip Grzelak</b>	
<b>Sprawdzający</b>	<b>mgr inż. Monika Żurawska upr. nr WKP/0273/PWOS/06 w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych</b>	
	<b>(tytuł, imię i nazwisko)</b>	<b>(podpis)</b>

<b>Umowa – zlecenie:</b>	<b>Kalisz, Lipiec 2022 r.</b>
--------------------------	-------------------------------

## SKŁAD OPRACOWANIA

<b>Strona tytułowa</b>	1
<b>Skład załączników</b>	2
<b>Informacja BIOZ</b>	3
<b>Opinie, uzgodnienia, pozwolenia i inne dokumenty</b>	6
Decyzja Wójta Gminy Ceków-Kolonia o ustanowieniu lokalizacji inwestycji celu publicznego	6
Decyzja Wójta Gminy Ceków-Kolonia o umieszczeniu infrastruktury w pasie drogi gminnej	15
Opinia Sanitarna	21
Uzgodnienie wydane przez Wojewódzki Urząd Ochrony Zabytków w Poznaniu Delegatura w Kaliszu	22
Uzgodnienie z Rzecznikiem do spraw zabezpieczeń przeciwpożarowych	24
Protokół z narady koordynacyjnej	22

## **Informacja BIOZ**

**Obiekt:**           *„Budowa sieci wodociągowej  
w miejscowości Nowe Prażuchy”*

**Inwestor:**       *Gmina Ceków-Kolonia  
Ceków-Kolonia 51  
62-834 Ceków*

**Opracował:**     *inż. Jarosław Grzelak  
ul. Łódzka 210, 62-800 Kalisz*

## ***Informacja BIOZ***

### **1. Podstawa prawna**

Podstawę prawną opracowania niniejszego planu są wymagania w zakresie ochrony zdrowia i bezpieczeństwa pracy określone w następujących przepisach:

- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 26.09.1997r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz. U. nr 169 poz.1650 z 2003r.)
- Rozporządzenie Ministra Pracy i polityki Społecznej z dnia 14.03.2000r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy ręcznych robotach transportowych (Dz. U. nr 26 poz. 313 z 2000r. z późniejszymi zmianami)
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 06.02.2003r. w sprawie przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych Dz. U. nr 47 poz. 401 z 2003r.)
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 20.09.2001r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas eksploatacji maszyn i urządzeń technicznych do robót ziemnych, budowlanych i drogowych (Dz. U. nr 118 poz. 118 z 2001r.)

### **2. Ogólne założenia organizacji robót**

Po zatwierdzeniu projektu budowlanego i przekazaniu go do realizacji, Inwestor dokona przekazania terenu budowy wykonawcy robót.

Termin rozpoczęcia prac - określony protokołem przekazanie terenu budowy

Termin zakończenia prac - data pozytywnego odbioru końcowego

Roboty budowlane przewiduje się wykonywać w systemie jednozmianowym.

### **3. Zakres robót oraz kolejność realizacji**

Zakres robót obejmuje:

- wykopy liniowe pod rurociągi wodociągowe o głębokości do 1,50m p.p.t.
- wykonywanie przewiertów
- montaż rurociągów wodociągowych z rur PEHD
- zasypkę i zagęszczenie wykopów

### **4. Wykaz istniejących obiektów budowlanych**

Sieć wodociągowa w drodze

### **5. Wskazania elementów zagospodarowania terenu, które mogą stwarzać zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi**

- nie występują

### **6. Wskazania przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót**

W czasie prowadzenia robót budowlanych należy uwzględnić:

- zagrożenia wynikające z pracy w wykopach ze szczególnym uwzględnieniem zabezpieczeń przed przysypaniem ziemią
- zagrożenia wynikające z pracy maszyn i środków transportu
- zagrożenia wynikające z pracy przy bezpośrednim ruchu pojazdów na drodze

## **7. Wskazania sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót**

Przed przystąpieniem do prac budowlanych pracownicy wykonawcy robót powinni zostać przeszkoleni w zakresie bhp przez uprawnione do tego celu służby, oraz przez kierownika budowy w zakresie szkolenia stanowiskowego, poszczególnych pracowników biorących udział w realizacji zadania.

Szczególną uwagę należy zwrócić na zaświadczenia lekarskie dopuszczające pracowników do prac budowlanych, wyposażenia pracowników w odpowiednie środki ochrony indywidualnej, oraz metody pracy robotników ze zwróceniem uwagi na przestrzeganie wymogów dotyczących ochrony zdrowia i życia ludzkiego.

Przeprowadzenie instruktaży odnotowane powinno być w książce bhp znajdującej się na budowie z potwierdzeniem szkolenia pracowników ich własnoręcznym podpisem.

## **8. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót**

- oznakować roboty zgodnie z projektem zabezpieczenia robót i projektem organizacji ruchu na czas budowy
- nie wymagane jest opracowanie planu BIOZ przez wykonawcę robót.

Opracował:

inż. Jarosław Grzelak