

Zamawiający	Miasto Orzesze 43-180 Orzesze, ul. Św. Wawrzyńca 21			
Podstawa prawna	Umowa nr WK 5/2016 z dnia 03.03.2016r.			
Zadanie	PRZEBUDOWA DROGI W ZAKRESIE BUDOWY SIECI KANALIZACJI DESZCZOWEJ I REMONT NAWIERZCHNI W CIĄGU ULIC: JEZIORSKIEJ I ZAWADZKIEJ W ORZESZU-ZAZDROŚCI (działki nr: 205, 215, 223 i 224)			
Lokalizacja	ZAZDROŚĆ – GMINA ORZESZE			
Rodzaj projektu	PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY			
Branża	Drogowa / Kanalizacyjna			
Jednostka projektowa	P R O N A D-Q” PROJEKTY I NADZORY Jarosław Kubis ul. Powstańców Śląskich 77, 43-211 Czarków NIP: 638-122-59-10; REGON: 273191103 tel.: 0 791 75 12 20; e-mail: kubis.n@gmail.com			
Funkcja	Tytuł, imię i nazwisko	Specjalność	Nr uprawnień	Podpis
Projektant	mgr inż. Jarosław KUBIS	Drogowa	SLK/1799/POOD/07	
Projektant	mgr inż. Mariusz ORLIK	Kanalizacyjna	SLK/4297/PWOS/12	

Informacja BIOZ sporządzona została zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

Czarków, lipiec 2016r.

1. Część ogólna

1.1 Nazwa i adres obiektu budowlanego

Przebudowa drogi w zakresie budowy sieci kanalizacji deszczowej i remont nawierzchni w ciągu ulic: Jeziorskiej i Zawadzkiej w Orzeszu-Zazdrości (działki nr: 205, 215, 223 i 224)

1.2 Nazwa i adres inwestora:

Miasto Orzesze
ul. Św. Wawrzyńca 21
43-180 Orzesze

1.3 Biuro projektowe:

PRONAD-Q” Projekty i Nadzory
Jarosław Kubis
ul. Powstańców Śl. 77
43-211 Czarków

2. Zakres robót dla zamierzenia budowlanego

2.1 Roboty przygotowawcze

- pomiary terenowe,
- rozbiórka nawierzchni i podbudowy,
- rozbiórka przepustu,
- rozbiórka krawężników,
- rozbiórka nawierzchni i podbudów;

2.2 Roboty związane z wykonaniem rurociągu, przepustu i studni:

- wykopy pod rurociąg i studnie,
- montaż kolektora wraz z podsypką i obsypką,
- montaż studni rewizyjnych wraz z wykonaniem obsypki,
- montaż studzienek ściekowych wraz z przykanalikami i obsypką,
- montaż włączów i wpustów,
- wykonanie podbudowy po przekopach;

2.3 Roboty ziemne i podbudowy:

- profilowanie i zagęszczanie podłoża,
- wyrównanie podbudowy kruszywem łamanym,

- ułożenie krawężników i cieku z kostki betonowej wraz z wykonaniem ław;

2.4 Nawierzchnie

- oczyszczenie i skropienie nawierzchni emulsją asfaltową,
- wykonanie w-wy wiążącej jezdni z betonu asfaltowego,
- wykonanie w-wy ścieralnej z betonu asfaltowego;

2.5 Roboty wykończeniowe:

- humusowanie powierzchni
- oczyszczenie rowu.

3. Wykaz istniejących obiektów budowlanych

Na terenie objętym opracowaniem występują urządzenia podziemne uzbrojenia terenu.

4. Elementy zagospodarowania terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

Na terenie objętym opracowaniem występują sieci uzbrojenia terenu mogące stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

5. Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robot budowlanych

Podczas wykonania robót budowlanych związanych z przebudową drogi w zakresie budowy sieci kanalizacji deszczowej i remontu nawierzchni w ciągu ulic: Jeziorskiej i Zawadzkiej w Orzeszu-Zazdrości mogą wystąpić roboty określone w Art. 21a, ust. 2. Zagrożenia te mogą wystąpić podczas wykonania robót związanych z wykopami, montażem kolektora i kręgów betonowych, z zagęszczeniem podbudów, układaniem krawężników oraz wykonaniem nawierzchni z betonu asfaltowego.

6. Sposób prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych

- a) pracownik powinien być przeszkolony w zakresie prowadzenia prac w wykopach,
- b) pracownik powinien posiadać właściwe uprawnienia do obsługi maszyn i urządzeń.

7. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia.

Pracownik powinien być wyposażony w odpowiedni sprzęt ochronny i zabezpieczający do prowadzenia tego typu prac. Sprzęt i urządzenia powinny posiadać odpowiednie atesty.