

STRONA TYTUŁOWA
ZAŁĄCZNIKI DO PROJEKTU BUDOWLANEGO

INWESTOR		GMINA SKARSZEWY Pl. Gen. J. Hallera 18 83-250 Skarszewy			
JEDNOSTKA PROJEKTOWA		BIURO PROJEKTÓW SANITARNYCH, mgr inż. Łukasz Pruszk Trzećńsk 37B, 83-209 Godziszewo			
NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO		Budowa sieci wodociągowej o średnicy DN90 w miejscowości Szczodrowo.			
ADRES I KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO		Miasto: Szczodrowo ul. ----- Kategoria obiektu budowlanego: XXVI -SIECI WODOCIĄGOWE			
POZOSTAŁE DANE ADRESOWE		Nazwa jednostki ewidencyjnej: 221309_5, Skarszewy Nazwa i numer obrębu ewidencyjnego: 0017, Szczodrowo Nr działek ewidencyjnych: 147/42, 126/1 Identyfikator działki: 221309_5.0017.147/42; 221309_5.0017.126/1			
ZESPÓŁ AUTORSKI	IMIĘ I NAZWISKO	SPECJALNOŚĆ I NUMER UPRAWNIEN BUDOWLANYCH	ZAKRES OPRACOWANIA	DATA OPRACOWANIA	PODPIS
Projektant	mgr inż. Łukasz Pruszk	do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych nr POM/0163/POOS/06	Branża sanitarna	31.10.2022	
Sprawdził	mgr inż. Adam Szymborski	do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych nr POM/0239/POOS/11	Branża sanitarna	31.10.2022	

SPIS ZAŁĄCZNIKÓW

Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia	(str. 3-5)
Warunki techniczne podłączenia do sieci wodociągowej	(str. 6)
Decyzja lokalizacyjna inwestycji celu publicznego	(str. 7-10)
Odpis protokołu z narady koordynacyjnej (ZUDP)	(str. 11-14)
Uzgodnienie lokalizacji wodociągu w drodze gminnej	(str. 15-16)
Uzgodnienie lokalizacji wodociągu w drodze powiatowej	(str. 17-22)
Uzgodnienie wodociągu z GwiK Skarszewy	(str. 23)

STRONA TYTUŁOWA
INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

INWESTOR		GMINA SKARSZEWY Pl. Gen. J. Hallera 18 83-250 Skarszewy			
JEDNOSTKA PROJEKTOWA		BIURO PROJEKTÓW SANITARNYCH, mgr inż. Łukasz Pruszk Trzcińsk 37B, 83-209 Godziszewo			
NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO		Budowa sieci wodociągowej o średnicy DN90 w miejscowości Szczodrowo.			
ADRES I KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO		Miasto: Szczodrowo ul. ----- Kategoria obiektu budowlanego: XXVI -SIECI WODOCIĄGOWE			
POZOSTAŁE DANE ADRESOWE		Nazwa jednostki ewidencyjnej: 221309_5, Skarszewy Nazwa i numer obrębu ewidencyjnego: 0017, Szczodrowo Nr działek ewidencyjnych: 147/42, 126/1 Identyfikator działki: 221309_5.0017.147/42; 221309_5.0017.126/1			
ZESPÓŁ AUTORSKI	IMIĘ I NAZWISKO	SPECJALNOŚĆ I NUMER UPRAWNIEŃ BUDOWLANYCH	ZAKRES OPRACOWANIA	DATA OPRACOWANIA	PODPIS
Projektant	mgr inż. Łukasz Pruszk	do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych nr POM/0163/POOS/06	Branża sanitarna	31.10.2022	
Sprawdził	mgr inż. Adam Szymborski	do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych nr POM/0239/POOS/11	Branża sanitarna	31.10.2022	

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

Informacja BiOZ

Niniejsze informacje powinny zostać uwzględnione w planie bezpieczeństwa i ochrony zdrowia podczas budowy sieci wodociągowej.

1. Podstawa opracowania

Plan BiOZ opracowano stosownie do wymagań art. 18 ust.1 pkt 3 i art. 21a ust. 1 i 2 oraz art. 22 pkt 3c Prawa Budowlanego (zm. Dz.U. z 2001 r. nr 129 poz. 1439) oraz rozporządzenia Ministra Infrastruktury z 23 czerwca 2003 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz szczegółowego zakresu robót budowlanych, stwarzających zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi (Dz.U. nr 151, poz.1256).

2. Zakres robót i kolejność realizacji.

Zakres robót obejmuje wykonanie sieci wodociągowej tj.:

- wykonanie wykopów sprzętem mechanicznym
- wykonanie wykopów ręcznie
- umocnienie ścian wykopów
- montaż rur i armatury w wykopie
- zasypanie wykopów sprzętem mechanicznym
- zasypanie wykopów ręcznie
- płukanie sieci wodociągowej
- próba szczelności sieci wodociągowej
- uruchomienie sieci wodociągowej

3. Wykaz istniejących obiektów budowlanych

W rejonie projektowanej infrastruktury istnieją następujące obiekty budowlane:

- droga powiatowa i gminna,
- sieć wodociągowa i energetyczna

4. Wykaz elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą spowodować zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

Na terenie lokalizacji inwestycji występują następujące elementy mogące spowodować zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi:

- sieć wodociągowa i energetyczna

5. Wskazania dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określając skalę i rodzaj zagrożeń oraz miejsce i czas ich występowania.

Podczas realizacji robót mogą wystąpić następujące zagrożenia:

- ruch samochodów na w/w drodze
- upadki do niezabezpieczonych wykopów
- zasypanie w wykopach

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

Szczególnie niebezpieczne roboty występują podczas wykonywania robót ziemnych. Wobec powyższego wykopy powinny być zabezpieczone osuwaniem się gruntu – szalunki, zabezpieczone barierkami lub taśmą ostrzegawczą oraz wywieszkami „Głębokie wykopy”. Ponadto należy zwrócić uwagę pracownikom przed przystąpieniem do robót na prawidłowe zgodne z zasadami BHiP prowadzenie zarówno robót ziemnych jak i montażowych.

Procedury określające zasady bezpiecznej pracy zawarte są przepisach eksploatacyjnych i bezpiecznej pracy w trakcie trwania robót budowlanych, które pracownicy i ich przełożeni mają obowiązek znać i stosować. Ich wiedza jest weryfikowana odpowiednimi zaświadczeniami inspekcji BHiP. Każde

przedsiębiorstwo wykonawcze ma obowiązek posiadania i stosowania instrukcji wykonania prac zgodnie z wymaganiami bezpieczeństwa.

7. 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, sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń.

Strefy szczególnie niebezpieczne znajdują się wokół wykonywanych wykopów w odległości do 1,5 m. Teren ten należy wygradzić taśmą ostrzegawczą, a wykopy barierkami. W ogólnie dostępnym miejscu powinna znajdować się apteczka pierwszej pomocy oraz podręczny sprzęt gaśniczy. W widocznym miejscu powinny być wypisane numery telefonów alarmowych.

Organizacja placu budowy powinna zapewniać sprawną i skuteczną komunikację a materiały budowlane powinny być tak składowane, aby nie narazić osób tam przebywających na przypadkowe urazy i zniszczenie sprzętu.

Projektował:

mgr inż. Łukasz Pruszek