

Stadium:

PROJEKT BUDOWLANY

PRZYŁĄCZE KANALIZACJI DO ROZBUDOWANEJ CZĘŚCI BUDYNKU ZAPLECZA SPORTOWEGO

Adres inwestycji:

STASZÓW
dz. nr 4059/8

Nazwa i adres inwestora:

GMINA STASZÓW
ul. Opatowska 31
28-200 Staszów

Nazwa opracowania:

Projekt przyłącza

Zespół projektowy:

Branża	Funkcja	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis
Instalacje sanitarne	Projektant:	mgr inż. Monika Polek	PDK/0131/POOS/09	PROJEKTANT mgr inż. Monika Polek Uprawnienie budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń: ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych. Upr. bud. nr PDK/0131/POOS/09

Projekt zawiera:

1. Opis techniczny.
2. Część rysunkowa.

STANOWISKO POWIATOWE
w Staszowie
ul. Józefa Piłsudskiego 7
28-200 Staszów

A. PODSTAWA OPRACOWANIA

1. Zlecenie inwestora.
2. Warunki techniczne odbioru ścieków
3. Obowiązujące w projektowaniu przepisy i normy.

**STAROSTWO POWIATOWE
w Staszowie**
ul. Józefa Piłsudskiego 7
28-200 Staszów

Przedmiot opracowania

Przedmiotem opracowania jest projekt budowlany przyłącza kanalizacji z rozbudowanej części budynku zaplecza sportowego przy ul. Koszarowej w Staszowie na dz. nr ewid. 4059/8.

B. OPIS TECHNICZNY**1. Przyłącze kanalizacji sanitarnej.**

Odprowadzenie ścieków sanitarnych rurą kanalizacyjną Dn 160 na śr. głęb. ok. 1,60 m do sieci kanalizacji sanitarnej gminnej. Studzienki przelotowe z PCV Ø 400 mm wykonać na załamaniach kanalizacji. Włączenie do studzienek przelotowych wykonać za pomocą połączenia szczelnego na rzędnych 187,85/185,99, 187,82/186,54 oraz 187,64/18650.

Rurociągi przyłącza kanalizacji sanitarnej wykonać z rur PCV-U. Przewody z rur PCV-U należy układać w temperaturze $+5 \div +30$ °C, na podsypce z piasku grubości 20cm. Połączenia rur należy wykonać na uszczelkę gumową. Rurociągi zakryć warstwą piasku o grubości min. 100mm, liczoną od wierzchołka rury. Pozostałą część wykopu zasypać warstwą gruntu rodzimego. Długość przyłącza 34,00 m.

2. Zagadnienia bhp, p.poż. i ochrony środowiska**2.1 Zagadnienia BHP**

Prace montażowe w zakresie wykonania przyłączy nie są zaliczane do prac szczególnie niebezpiecznych.

2.2 Zagadnienia ppoż.

Materiały dla wykonanych przyłączy nie stanowią zagrożenia pod względem ppoż. Materiały używane do budowy są niepalne, bądź nie podtrzymują palenia. Zagrożenie pod względem ppoż. występuje tylko na etapie prowadzenia prac montażowych.

2.3 Zagadnienia ochrony środowiska.

Przeprowadzone przyłącza w żadnym przypadku nie mają ujemnego wpływu na środowisko. Materiały używane do budowy spełniają wymogi ochrony środowiska. Trasę zaprojektowano tak, aby nie dochodziło do zniszczeń w istniejącym terenie tj. usuwania drzew, krzewów itp. Trawniki w miejscach wykopów zrehabilitować poprzez powtórny zasiew trawy.

UWAGA:

Wykopy pod przyłącza należy wykonać po wytyczeniu trasy przez geodetę. Wykopy mogą być wykonywane mechanicznie a w miejscach kolizji ręcznie. Wykopy wymagają odpowiedniego zabezpieczenia i oznakowania. Przed zasypaniem wykopów zgłosić odbiór przyłączy do zarządcy sieci. Przed wykonaniem przyłączy należy uzyskać zgody od właścicieli działek na wejście w ich teren.

4. Uwagi końcowe.

Całość robót wykonać zgodnie z Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych, cz. II – Instalacje sanitarne oraz zasadami wiedzy i sztuki budowlanej, przepisami BHP i Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury dn. 12 kwietnia 2002r w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz.U. Nr 75, poz. 690 z późn. zmianami). Wszystkie prace prowadzić z zachowaniem wymogów określonych w obowiązujących przepisach BHP i p.poż.

Projektant:

PROJEKTANT
mgr inż. *Monika Polek*
Uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności
instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji
i urządzeń: cieplnych, wentylacyjnych,
gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych.
Upr. bud. nr 1210/2014/POOS/09