

L.dz. WOD - 355 /2015

**USŁUGI PROJEKTOWE
ZABROCKI LESZEK
UL. SPORTOWA 18
89-650 CZERSK**

W odpowiedzi na Pana wniosek z dn. 13.05.2014 o wydanie warunków technicznych przebudowy sieci wodociągowej oraz odbioru wód deszczowych z wpustów deszczowych przy moście na dz. nr 1188/24, 1188/35, 1188/34, 1188/36 przy ul. Aleja 1000 lecia w Czersku Zakład Usług Komunalnych Sp. z o.o. w Czersku informuje:

1. Warunki techniczne dla przebudowywanej sieci wodociągowej .

- sieć wodociągową należy zaprojektować z rur PE dn 110 SDR 17 PE 100 zgrzewanych doczołowo, w rurze osłonowej SDR 11
- ZUK Czersk wymaga wykonania przebudowy sieci wodociągowej w przypadku gdy projektowane elementy konstrukcji mostu zostaną wykonane w odległości mniejszej niż 0,5m od skrajni istniejącego uzbrojenia
- przebudowaną sieć wodociągową należy połączyć istn. rurociągami w miejscu i w sposób zapewniający całkowitą szczelność połączenia ,
- wszelkie koszty związane z ewentualną przebudową istniejącego uzbrojenia w tym koszty opracowania dokumentacji, uzgodnienia i wykonanie tych robót ponosi Inwestor,
- ZUK Czersk zastrzega sobie prawo do uzgodnienia zaproponowanych rozwiązań projektowych w zakresie przebudowywanej sieci wodociągowej,
- niezgodność inwentaryzacji geodezyjnej stanu istniejącego ze stanem rzeczywistym nie zwalnia Inwestora z ww. wymagań,
- wszelką armaturę żeliwną (zasuwy, hydranty, kształtki połączeniowe itp.) należy projektować w wykonaniu z żeliwa sferoidalnego,
- wszystkie punkty trwałe uzbrojenia wodociągowego oznaczyć trwale tabliczkami informacyjnymi,
- zwieńczenie kluczy na zasuwach wodociągowych oraz hydrantów zabezpieczyć za pomocą opasek betonowych o szerokości min. 0,5 m,
- zastosowane materiały do budowy sieci materiały, armatura i wyroby w tym preparat dezynfekcyjny powinny posiadać atest Państwowego Zakładu Higieny,

2. Warunki techniczne dla projektowanych wpustów deszczowych.

- Z uwagi na brak możliwości technicznych odprowadzania wód deszczowych do istniejącego uzbrojenia, ZUK Czersk zaleca wykonanie odwodnienia z ww. wpustów do koryta Czerskiej Strugi na warunkach określonych przez Zarządcę ww. cieku wodnego,
- wpusty żeliwne o odpowiedniej kl. D 400 z zamknięciem na zatrask,
- podłączenia wpustów deszczowych wykonać z rur PVC-U SN8 z uszczelką sewer-lock,
- wpusty żeliwne o odpowiedniej kl. D 400 z zamknięciem na zatrask,

3. Do uzgodnienia projektu pod względem technicznym należy przedłożyć kompletną dokumentację w wersji papierowej i elektronicznej w formatach .dwg i .pdf.,



**Zakład
Usług
Komunalnych
sp. z o.o.
w Czersku**

- wykonawca zawiadomi ZUK Sp. z o.o. Czersk o zamiarze rozpoczęcia robót z zachowaniem 7-dniowego wyprzedzenia,
- wykonanie włączenia zaprojektowanej i wybudowanej sieci wodno – kanalizacyjnej do istniejącego uzbrojenia wykonuje odpłatnie Zakład Usług Komunalnych Sp. z o.o. w Czersku,
- przed oddaniem do użytku wykonawca wykona ciśnieniowe czyszczenie wybudowanego kolektora kanalizacji grawitacyjnej deszczowej,
- wszelkie koszty związane z budową w/w uzbrojenia, w szczególności koszty dokumentacji, uzgodnień, opłat administracyjnych, robót budowlanych i czynności związanych z odbiorem przyłącza obciążają ODBIORCĘ/INWESTORA,

Niniejsze warunki ważne są przez okres dwóch lat od daty ich wydania.

**Przewodniczący Zarządu
Dyrektor Spółki**
Paweł Garbacki

.....
(ZUK sp. z o. o. w Czersku)

Oświadczam, że zapoznałem się z niniejszymi warunkami i je przyjmuję.

26.05.2015
.....
(data)

.....
(ODBIORCA/INWESTOR lub jego pełnomocnik)

MAPA SYTUACYJNO-WYSOKOŚCIOWA

do celów projektowych

Skala 1:500

Jednostka ewidencyjna:

Czersk - M [220204_4]

Dobry ewidencyjny:

Czersk [Nr 0001]

Układ wsp. płaskich 2000/18, wysokości Kronsztadt 86

Obciążen gruntowych nie badano

Granice naniesiono na podstawie danych z EGIB

Ark. mapy 6.208.2014.4.2

KERG 6640.708.2015 Tuchola, dn. 12.05.2015r.

Wyk.: GEO-MAP
Biuro Usług Geodezyjnych
i Drotu Nieruchomości
Marek Myszk
52 334 89 01
geomap@tuchola.pl

Geodeta uprawniony
Marek Myszk
załw. MGPIB nr 6822

Ne wyklucza się istnienia w terenie innych nie wykazanych na mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji lub o których brak jest informacji w instytucjach branżowych.

Stamp:
Statewstwo - wstawka w Chojnicach
Wydział Geodezji
Powiatowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej
Materiał P.2202...
2907

Z up. Starosty

Andrzej Rosławski

Kierownik

Powiatowego Ośrodka Dokumentacji
Geodezyjnej i Kartograficznej

LEGENDA

- AB...D GRANICA OPRACOWANIA - DZIAŁKI NR 1188/33,34,35,36
- PROJEKTOWANY ZAKRES PŁYTY ŻELBETOWEJ JEZDNI (ASFALTOBETON)
 - PROJEKTOWANY ZAKRES PŁYTY ŻELBETOWEJ CHODNIKÓW (BETON)
 - kd Projektowana kanalizacja deszczowa
 - sp Projektowana separator substancji ropopochodnych
 - w Projektowana przebudowa sieć wodociągowa
 - sa Istniejąca sieć kanalizacji sanitarnej
 - en Istniejąca kabel en
 - g Istniejąca sieć gazu

Jednostka projektowa		
USŁUGI PROJEKTOWE Leszek Zabrocki CZERSK ul.Sportowa 18		
Nazwa obiektu budowlanego	Adres obiektu budowlanego	
PRZEBUDOWA MOSTU W CIĄGU AL.1000-LECIA NAD RZĘKĄ CZERSKA STRUGA	CZERSK AL.1000-LECIA dz.nr 1188/24,1188/33,1188/34,1188/35,1188/36	
Przedmiot rysunku	Nr rysunku	Skala rysunku
PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU	1	1:500
Projektant konstrukcji: mgr inż. Leszek Zabrocki upr.bud. 122/G4/2002 specjalność konstrukcja		09 01 2016
Projektant sprawdzający konstrukcję: mgr inż. Mirosława Piłarska upr.bud. 472/68 specjalność konstrukcja		09 01 2016
Projektant instalacji sanitarnych: tech. BARBARA JĄDZEWSKA upr.bud.GP-KZ-7342/239/93 s.inst.sanit.		09 01 2016