



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

Czersk, dnia 01.03.2021 r.

L.dz. WOD - 1 /2021

**PRACOWNIA PROJEKTÓW
KLEMENS NORBERT JAŹDŻEWSKI
UL. MŁYŃSKA 4
89-600 CHOJNICE
(Pełnomocnik)**

**WARUNKI TECHNICZNE DLA BUDOWY SIECI WODOCIAĞOWEJ W MSC. ŁAG LIPKI
(DZ. NR 1/29, 320, 422, 421, 420, 318/3 M. Łag Lipki)**

Zakład Usług Komunalnych (ZUK) sp. z o.o. w Czersku wyraża zgodę na włączenie do sieci wodociągowej pod niżej wymienionymi warunkami:

1. Miejsce włączenia do sieci wodociągowej:
 - istniejący przewód sieci wodociągowej PE Ø110 dz. nr 1/29,
2. Wymagania techniczne dla projektowanej sieci wodociągowej:
 - sieć należy wykonać z rur PE SDR 17,
 - łączenie rur wykonać metodą zgrzewania doczołowego (w uzasadnionych przypadkach dopuszcza się zgrzewanie metodą elektrooporową)
 - średnicę sieci ustalić w oparciu o obliczenia hydrauliczne (min. PE Ø63)
 - ciśnienie w sieci wodociągowej na potrzeby bytowo – socjalne wynosi 0,20 MPa na poziomie terenu w miejscu połączenia przyłącza z siecią wodociągową,
 - nad rurociągami w odległości 20-30 cm należy ułożyć taśmę lokalizacyjno – ostrzegawczą koloru niebieskiego o szerokości 200 mm z zatopioną wkładką metalową i zamontować ją do zasuwy,
 - studnie wodomierzowe dla nieruchomości przyłączanych należy przewidzieć w odległości nie większej niż 3 m od granicy działki z możliwością wejścia do środka studni .
 - wszelką armaturę żeliwną (zasuwę, hydranty, kształtki połączeniowe itp.) należy projektować w wykonaniu z żeliwa sferoidalnego system **GSK** ,
 - przyłącza wodociągowe w zależności od potrzeb należy doprowadzić do granicy działek wzdłuż trasy wodociągu, średnica przyłączy min. PEØ32 – włączenie za pomocą opaski żeliwnej **NWZ**,
 - hydranty zaprojektować jako nadziemne tak aby umożliwiały odpowiednią eksploatację sieci (płukanie i odpowietrzanie sieci) **z ochroną antykorozyjną z pokryciem proszkowym oraz zabezpieczone w przypadku złamania,**
 - wszystkie zasuwy, hydranty oznaczyć trwale tabliczkami informacyjnymi,
 - zwieńczenie kluczy na zasuwach wodociągowych, hydrantów nadziemnych zabezpieczyć tymczasowo za pomocą opasek betonowych o szerokości min. 0,5 m.
 - zastosowane do budowy przyłącza materiały, armatura i wyroby w tym preparat dezynfekcyjny powinny posiadać atest Państwowego Zakładu Higieny,
 - wykonawca zawiadomi ZUK Sp. z o.o. Czersk o zamiarze rozpoczęcia robót z zachowaniem 7-dniowego wyprzedzenia,
 - wykonanie włączenia zaprojektowanego i wybudowanego przyłącza do istniejącego uzbrojenia wykonuje odpłatnie Zakład Usług Komunalnych Sp. z o.o. w Czersku,
 - 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,**
 - w przypadku, gdy niniejsze warunki, jako miejsce włączenia określają w pkt. 1 wodociąg projektowany zapewnienie dostaw wody będzie możliwe po wybudowaniu tego uzbrojenia.

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.

.....
(data)

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

Sporządził : KW/KK/ST*