



KSWiK/OK/DT/218/2023

Kowary 06-11-2023

**EM-Projekt
Firma Handlowo-Usługowa
ul. Poznańska 2/2
58-540 Karpacz**

W odpowiedzi na wniosek z dnia 03.11.2023 roku podajemy niżej techniczne warunki przyłączenia do planowanej inwestycji **w Kowarach przy ul. Lipowej** do sieci wodociągowej oraz kanalizacji sanitarnej:

1. Zapewnia się dostawę wody na cele socjalno - bytowe **w ilości 5,0 m³/d** z istniejącej sieci wodociągowej **W150** będącej w posiadaniu Spółki zaznaczonej na mapie kolorem zielonym pod warunkiem spełnienia poniższych kryteriów:
 - Opracowania projektu budowlanego przyłącza wodociągowego.
 - Projekt budowlany przyłącza wodociągowego należy uzgodnić w tutejszej Spółce.
 - Na granicy działki zaprojektować oraz wybudować studnię wodomierzową.
 - Stosowania do budowy przyłączy rur PE klasy PN 16 oraz armatury Saint-Gobain, Hawle, VAG lub równoważnej.
 - Wodomierz przystosowany do modułu radiowego projektować na konsoli, za zestawem wodomierzowym przewidzieć stosowne zabezpieczenie przed wtórnym zanieczyszczeniem wody w sieci wynikające z normy PN-EN 1717.
 - Ciśnienie we wskazanym rurociągu w miejscu wpięcia wynosi ok. **0,36 MPa**.
 - Z uwagi na niskie pH wody w sieci tj. $\leq 6,5$ nie zaleca się wykonania instalacji wewnętrznej z rur miedzianych.
 - Na przejście przyłącza przez grunty nie będące w posiadaniu inwestora potrzebna jest pisemna zgoda właścicieli.
 - Warunkiem wpięcia do istniejącej sieci wodociągowej jest odbiór techniczny przyłącza przed zasypaniem, podpisanie umowy na dostawę wody i odbiór ścieków.



- Po wykonaniu prac należy zlecić inwentaryzację powykonawczą w jednostce wykonawstwa geodezyjnego oraz wykonanie protokołów z płukania, dezynfekcji i próby szczelności.
2. Zapewnia się odbiór ścieków sanitarnych **w ilości 5,0 m³/d** do kanalizacji sanitarnej **DN 200** będącej w posiadaniu Spółki zaznaczonej na mapie kolorem czerwonym pod warunkiem spełnienia poniższych kryteriów:
- Opracowania projektu budowlanego przyłącza.
 - Projekt budowlany przyłącza kanalizacji sanitarnej należy uzgodnić w tutejszej Spółce.
 - Do budowy przyłącza zaleca się stosowanie rur PVC o klasie min. SN8
 - Włączenie bez powiadomienia Przedsiębiorstwa będzie traktowane jako bezumowne wpięcie i korzystanie z urządzeń wodociagowych i/lub kanalizacyjnych, w takich przypadkach Spółka będzie dochodziła roszczeń zgodnie z art. 28 Ustawy o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków Dz. U. 2018 poz. 1152 z dnia 14.06.2018 ze zmianami.
 - Rozliczenie za odprowadzanie ścieków będzie dokonywane z wodomierza głównego.
 - Wpięcie przyłącza do istniejącej studni wykonać za pomocą wiertnicy. Użyć uszczelki in situ na łączeniu rury z betonową studnią.
 - Warunkiem wpięcia do istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej jest odbiór techniczny przyłączy przed zasypaniem, podpisanie umowy na dostawę wody i odbiór ścieków.
 - Spadek przyłącza winien wynosić minimalnie 1,5-2% tj. 1,5 do 2,0 cm/mb,.
 - Nie wolno stosować młynków koloidalnych.
 - Po wykonaniu prac należy zlecić inwentaryzację powykonawczą w jednostce wykonawstwa geodezyjnego oraz wykonanie protokołów z płukania i próby szczelności. W przypadku wątpliwości KSWiK Sp. z o.o. może wymagać przeprowadzenia inspekcji TV wykonanego przyłącza.



- Odbiory techniczne dokonywane są przez przedstawicieli tutejszej Spółki we **wtorki** oraz **piątki** w godzinach **9⁰⁰-13⁰⁰** po uprzednim zgłoszeniu telefonicznym pod numer **(757182771)**.

Warunki techniczne ważne są dwa lata od dnia ich określenia.

W załączeniu przekazujemy mapę z naniesioną siecią wodociagową i kanalizacją sanitarną.

Z poważaniem

PREZES ZARZĄDU

dr Dariusz Daraż

Sprawę prowadzi

Paweł Piskórz

Tel. 75 718 27 71

