

**ZAŁĄCZNIK NR 2**

**DO WYTYCZNYCH DO PROJEKTOWANIA I BUDOWY  
SIECI, PRZYŁĄCZY I URZĄDZEŃ  
WODOCIĄGOWYCH I KANALIZACYJNYCH  
ZAKŁADU WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI SP. Z O.O. W RACIBORZU**

**PRZEPOMPOWNI KANALIZACYJNE  
TYPU PRZYDOMOWEGO**



Racibórz grudzień 2018 r.

## Spis treści

I.	LOKALIZACJA PRZEPOMPOWNI.....	3
I.1	Umieszczenie.....	3
I.2	Zagospodarowanie terenu.....	3
II.	CZĘŚĆ TECHNOLOGICZNA.....	3
II.1	Wyposażenie przepompowni.....	3
II.1.1	Pompa.....	3
II.1.2	Zbiornik przepompowni.....	3
III.	CZĘŚĆ ELEKTRYCZNO-ENERGETYCZNA.....	3
III.1	Wymagania ogólne.....	3
III.2	Sygnalizacja.....	3
IV.	DODATKOWE INFORMACJE.....	3

## **I. Lokalizacja przepompowni.**

### **I.1 Umiejscowienie.**

Komorę przepompowni należy tak usytuować aby była możliwość dostępu w celu konserwacji urządzeń zainstalowanych w przepompowni. W celu czyszczenia komory przepompowni musi zostać zapewniony dojazd samochodu ciśnieniowego na odległość nie większą niż 15m od komory przepompowni.

### **I.2 Zagospodarowanie terenu.**

Teren wokół przepompowni należy utwardzić. Wokół przepompowni nie mogą się znajdować drzewa, krzewy i inne elementy, które przyszłościowo mogą utrudniać serwisowanie obiektu.

## **II. Część technologiczna.**

### **II.1 Wyposażenie przepompowni.**

#### **II.1.1 Pompa.**

Należy zastosować pompę zatapialną do ścieków sanitarnych.

#### **II.1.2 Zbiornik przepompowni.**

Zbiornik przepompowni szczelny z tworzywa lub betonu.

Dostęp i obsługę dla armatury należy wykonać zawsze z poziomu terenu.

Należy zapewnić możliwość montażu i demontażu zainstalowanej armatury.

## **III. Część elektryczno-energetyczna.**

### **III.1 Wymagania ogólne.**

Należy wykonać linię zasilającą od instalacji budynku na której znajduje się przepompownia.

Na budynku właściciela posesji ma być zamontowane zabezpieczenie nadprądowe z widoczną przerwą izolacyjną w momencie wyłączenia.

### **III.2 Sygnalizacja.**

Sygnalizator optyczny ma sygnalizować stany awaryjne: poziomy alarmowe ścieków i awarię pompy.

## **IV. Dodatkowe informacje.**

Musi być zapewniona możliwość wyciągnięcia pompy i sygnalizatorów alarmowych z zewnątrz (bez konieczności wchodzenia do zbiornika).