

- wał silnika wyposażony w uszczelniacze gumowe typu „oring” z dwoma łożyskami od strony noża tnącego,
 - obudowa pompy wykonana z odpornej na korozję stali nierdzewnej,
 - stopień ochrony silnika IP58, klasa izolacji: F,
 - śruby stykające się z pompowanym medium wykonane ze stali nierdzewnej,
 - zabezpieczenie termiczne: w skrzynce sterującej,
 - wprowadzenie kabla - absolutnie wodoszczelne poprzez zalanie żywicą.
7. Przy przepompowni układ sterujący o n/w parametrach:
- sterowanie poziomem ścieków w zbiorniku za pomocą trzech pływaków – czujników poziomu,
 - ustawienia poziomu załączeń pompy i innych parametrów odbywa się z poziomu szafy sterującej
 - sterowanie posiada zabezpieczenie pompy przed zanikiem i asymetrią faz,
 - sterowanie posiada zabezpieczenie pompy przed przegrzaniem (termik) i przeciążeniem,
 - sterowanie posiada moduł sterujący umożliwiający odczyt:
- I stanu pracy
- II stanów awaryjnych
- sterowanie posiada alarmowy sygnał świetlny (czerwona lampka)
8. *Przyłącze kanalizacji sanitarnej od przepompowni do budynku mieszkalnego zaprojektować z rur kanalizacyjnych kielichowych PCV ø 160 mm klasy N (typ średni) z rdzeniem litym o wydłużonych kielichach, łączonych na uszczelki gumowe ze spadkiem 1.5% na 1 metrze.*
9. Włączenie do zbiornika przepompowni ścieków wykonać na 2/3 wysokości przepompowni.
10. Włączenie do zbiornika przepompowni za pomocą uszczelki gumowej *typu in situ*.
11. W zbiorniku zabudować kolano PVC, uniemożliwiające zrzut ścieków bezpośrednio na układ pompowy.
12. Na załamaniach trasy przyłącza kanalizacji sanitarnej na terenie posesji należy zaprojektować studzienki pośrednie z tworzywa sztucznego PCV ø 425 mm B 125 z włazem żeliwnym typu średniego.
13. *Zbiornik przepompowni usytuować w miejscu łatwo dostępnym dla służb OPWiK, w celu jej wyczyszczenia i ewentualnych napraw (przy wewnętrznych ciągach komunikacyjnych).*
14. *Przed zasypaniem sieci i przyłączy zgłosić do OPWiK Sp. z o.o. w celu dokonania odbioru technicznego.*

Załączniki:

Rysunek pompowni przydomowej U.Z.T. z zespołem pompowym Kador – szt.1

UWAGI KOŃCOWE !

1. **TRASĘ PROJEKTOWANEJ SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ WRAZ Z PRZYŁĄCZAMI NALEŻY UZGODNIĆ W ZESPOLE UZGADNIANIA DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ STAROSTWA POWIATOWEGO W OSTROŁĘCE.**
2. **WYKONANY PROJEKT BUDOWLANY UZGODNIĆ Z OPWiK Spółka z o.o.**
3. WŁĄCZENIE DO SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ NIEZGODNIE Z PROJEKTEM BUDOWLANYM POCIĄGNIE ZA SOBĄ NIE ODEBRANIE WYKONANYCH ROBÓT SANITARNYCH JAK RÓWNIEŻ ODCIĘCIE NA KOSZT INWESTORA OD SIECI ZEWNĘTRZNEJ.
4. KATEGORYCZNIE ZABRANIA SIĘ ZASYPYWANIA WYKOPU PRZED DOKONANIEM ODBIORU TECHNICZNEGO.
5. ODBIORU TECHNICZNEGO PRZED ZASYPANIEM DOKONUJE URZĄD GMINY PRZY UDZIALE OPWiK, NA ZLECENIE INWESTORA PO WYKONANIU INWENTARYZACJI GEODEZYJNEJ POWYKONAWCZEJ WYKONANEJ PRZEZ UPRAWNIONEGO GEODETĘ.
6. ZABRANIA SIĘ ZRZUTU ŚCIEKÓW DO SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ BEZ DOKONANEGO ODBIORU TECHNICZNEGO I ZAWARCIA UMOWY Z OPWiK.