

GMINA CZERNIKOWO
87-640 Czernikowo, ul. Słowackiego 12
NIP 879-246-68-69
Gminny Zakład Komunalny w Czernikowie
87-640 Czernikowo, ul. Leśna 1
tel. 54 288 92 21

**BIURO USŁUG PROJEKTOWYCH
I NADZORU BUDOWLANEGO**

ZBIGNIEW BEJGER

87-300 BRODNICA UL. BOH. WRZEŚNIA 2

WARUNKI TECHNICZNE

Dotyczy: budowy zadania inwestycyjnego pn.;

„POPRAWA PRZEPUSTOWOŚCI SIECI WODOCIĄGOWEJ DLA STACJI UZDATNIANIA WODY W MC. OSÓWKA POPRZECZ BUDOWĘ NAZIEMNEGO ZBIORNIKA WODY CZYSTEJ ORAZ PRZEWODU ZASILAJĄCEGO”

Gminy zakład Komunalny Czernikowo podaje warunki techniczne jakie trzeba spełnić przy projektowaniu zadania inwestycyjnego.

I. Stacja Uzdatniania Wody w Osówce:

1. Dla zlikwidowania okresowych niedoborów zaopatrzenia w wodę jak i stworzenia rezerwy na rozbudowę na terenie istniejącej stacji uzdatniania wody w Osówce należy wybudować naziemny żelbetowy zbiornik wody czystej o pojemności dostosowanej dla potrzeb zasilania w wodę.
2. Zbiornik połączyć w układzie naczyń połączonych do współpracy z dwoma istniejącymi stalowymi zbiornikami naziemnymi o pojemności 100,0 m³ każdy.
3. Nowy zbiornik wyposażyć w sondę hydrostatyczną, która będzie sterowała poziomem wody we wszystkich zbiornikach, istniejące sondy dla zbiorników stalowych odłączyć.
4. W stacji uzdatniania wody na przewodzie wody surowej napływającej ze studni głębinowych na mieszacz wodno – powietrzny zamontować przepływomierz elektromagnetyczny w układzie pozwalającym regulować ilość napływu wody na mieszacz.

II. Sieć wodociągowa:

Dla potrzeb poprawienia przepustowości sieci, zaprojektować odcinek sieci wodociągowej z rur PE 160, łączący istniejącą sieć z rur PVC 160 w miejscowości Osówka z istniejącym przewodem z rur PVC 160 w mc. Witowąż. Włączenie sieci wykonać do przewodu ułożonego wzdłuż drogi betonowej w mc. Osówka Dz. nr 112/2 przy zabudowaniach Dz. nr 193/2 a zasilenie do istniejącego przewodu ułożonego przy drodze powiatowej Dz. nr 89/3 przy zabudowaniach Dz. nr 86/4.


Sieć projektować na działkach na których wyrażą zgodę właściciele działek.

III. Wymogi techniczne dla sieci:

1. Przewody z rur klasy PE 100, SDR17, PN10 łączone poprzez zgrzewy doczołowe.
2. Na przewodach zaprojektować niezbędnie uzbrojenie dla potrzeb eksploatacji sieci.
3. Sieć podlega odbiorowi przy udziale przedstawiciela eksploatatora.
4. Po wybudowaniu sieci wykonać inwentaryzację powykonawczą.

Wystawił:

Z-ca Kierownika


mgr inż. arch. kraj. Zbigniew Zajączkowski