

OPIS TECHNICZNY PRZYŁĄCZA WODOCIĄGOWEGO

DO BUDYNKU SOCJALNEGO

(uzupełnienie projektu dla Centrum Kultury Wiejskiej w Kaszycach Wielkich)

1. Podstawa opracowania:

- zlecenie i umowa zawarta z inwestorem,
- warunki techniczne dostawy wody,
- projekt budynku socjalnego,
- mapa do celów projektowych.

2. Dane wprowadzające

Projektowany budynek mieścić będzie szatnię dla sportowców z pokojem dla sędziów oraz magazyn sprzętu sportowego i sanitariaty dla widzów. Zlokalizowany został na Działce nr 8/2 i stanowi zaplecze socjalne dla miejsca sportowo – rekreacyjnego w Kaszycach Wielkich.

Inwestorem jest Gminny Ośrodek Kultury i Sportu w Prusicach.

Niniejsze opracowanie jest uzupełnieniem projektu inwestycji celu publicznego p. t. Centrum Kultury Wiejskiej i Miejsce Sportowo – Rekreacyjne w Kaszycach W.

3. Opis projektowanych robót

Zgodnie z Warunkami technicznymi wydanymi przez Zakład Wodociągowy Związku Gmin Bychowo w Prusicach projektuje się przyłącze z rur PEHD 32 łączonych przez zgrzewanie, wg PN 1,0 MPa.

Na istniejącym, biegnącym wzdłuż drogi gminnej nr 348 wodociągu z PCV Ø 160 założona zostanie opasko – nawiertka przyłączeniowa – wodociągowa Ø160 / 32 oraz obudowa do zasuw i skrzynka uliczna.

Według informacji dostarczonej przez pracownika Zakładu Wodociągowego, ciśnienie w sieci zawiera się między 3,5 a 4,0 MPa, co gwarantuje wystarczające zaopatrzenie.

Przyłącze znajduje się na terenie płaskim, w miejscu odkrytym, bez zabudowy i zieleni wysokiej. Na skrzyżowaniu z kablem telefonicznym oraz pod ławą fundamentową przewód wodociągowy osłonięty zostanie grubościenną rurą kanalizacyjną PCV Ø 110, długości 1,0 m. Przewód wprowadza się do wnętrza budynku, gdzie zamontowany zostanie moduł montażowy do zestawu pomiarowego w którego skład wchodzi, oprócz wodomierza, zawory odcinające, filtr i zawór zwrotny antyskażeniowy. Wszystkie elementy zestawu Ø 20.

Przewód wodociągowy ułożony zostanie w wykopie ze spadkiem 1% w kierunku przyłączenia, na warstwie piasku grubości 20 cm, z taśmą lokalizacyjną koloru biało-niebieskiego, umieszczoną 30 cm nad grzbietem rury.

Wpięcie do sieci wykonane będzie przez pracowników Zakładu Wodociągowego Związku Gmin Bychowo w Prusicach.

Po wykonaniu przyłącza instalację należy przepłukać, przeprowadzić odkażenie i ponownie przepłukać.