



Miejskie Zakłady Komunalne Spółka z o.o.
ul. Kopernika 4a
66-470 Kostrzyn n.Odrą
ZAKŁAD ENERGETYKI CIEPLNEJ
tel. 95 727 96 24, 95 727 96 33

Kostrzyn nad Odrą, dnia 10 czerwca 2020 r.

**Warunki techniczne podłączenia
budynku wielorodzinnego – Budynek B przy ul. Osiedle Kwiatowe do miejskiej sieci
ciepłowniczej.**

W związku ze złożonym wnioskiem o przyłączenie nowobudowanego budynku wielorodzinnego przy ul. Osiedle Kwiatowe Budynek B (dz. nr. ew. 648/14) do miejskiej sieci ciepłowniczej, należy wykonać projekt budowlany i dokumentację techniczną przyłącza ciepłowniczego do w/w budynku. Miejsce włączenia do sieci ciepłowniczej – sieć magistralna DN 150 na działce nr. ew. 648/12.

Bilans mocy grzewczej oraz parametry obliczeniowe do doboru średnic przyłącza i węzła cieplnego:

Lp.	Obiekt zasilany	Moc zamówiona c.o.	Moc zamówiona c.w.u.
1.	Budynek B Oś. Kwiatowe	106 kW	165 kW

*Temperatury obl. instalacji c.o.: 80/60⁰ C;
Parametry obl. sieci cieplnej: zima 130/70⁰C; lato 70/35⁰C;
Ciśnienie dyspozycyjne dla węzła: 100 kPa ;
Ciśnienie nominalne sieci i przyłączy – PN16*

Przyłącze sieci ciepłowniczej zaprojektować zgodnie z PN-EN13941:2010+A1

„Projektowanie i budowa sieci ciepłowniczych z systemu preizolowanych rur zespolonych”,

z uwzględnieniem następujących wytycznych Inwestora:

- instalacja alarmowa – system impulsowy, umiejscowienie punktów pomiarowych oraz ilość i schemat pętli pomiarowych należy uzgodnić z inwestorem na etapie projektowania przyłącza.
- na przyłączy należy zaprojektować zawory odcinające preizolowane doziemne możliwie najbliżej punktu włączenia w sieć ciepłowniczą.
- włączenie w istniejącą sieć ciepłowniczą zaprojektować metodą „wcinki na gorąco”.
- przyłącze cieplne należy lokalizować w normatywnej odległości od uzbrojenie podziemnego i nadziemnego
- na planie sytuacyjnym i profilu nanieść skrzyżowania z innym uzbrojeniem, rozwiązania skrzyżowań z innym uzbrojeniem uzgodnić z jego gestorami
- przyłącze wprowadzić do budynku prostopadle do ściany bezpośrednio przylegającej do węzła cieplnego.