



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 A przy ul. Osiedle Kwiatowe do miejskiej sieci  
ciepłowniczej.**

W związku ze złożonym wnioskiem o przyłączenie nowobudowanego budynku wielorodzinnego przy ul. Osiedle Kwiatowe Budynek A (dz. nr ew. 648/12) 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 A Oś. Kwiatowe	106 kW	165 kW

*Temperatury obl. instalacji c.o.: 80/60<sup>0</sup> C;  
Parametry obl. sieci cieplnej: zima 130/70<sup>0</sup>C; lato 70/35<sup>0</sup> C;  
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.