



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 10-07-2023r.

Warunki techniczne do wykonania opracowania projektowego budowy przyłącza ciepłowniczego do obiektu Hali Sportowej przy Szkole Podstawowej nr 2 (dz. nr ew. 706 obręb 1 - Osiedle Drzewice) w Kostrzynie nad Odrą, zgodnie z przepisami prawa energetycznego.

1. Należy wykonać opracowanie projektowe budowy nowego przyłącza ciepłowniczego w technologii rur preizolowanych od przyłącza sieci ciepłowniczej DN 65 zasilającego budynek Szkoły Podstawowej nr 2 przebiegającego przez teren działki o nr. ew. 706 obręb 1 - Osiedle Drzewice, do powstającego obiektu Hali Sportowej na terenie tej samej działki. Inwestycja zlokalizowana jest przy ul. Słonecznej w Kostrzynie nad Odrą.

Parametry obliczeniowe przyłącza ciepłowniczego:

Temperatury : zima 130/70⁰ C; lato 70/45⁰ C;

Ciśnienie nominalne sieci – PN16;

Zapotrzebowanie mocy cieplnej – c.o. + went. = 140 kW, c.w.u. = 20 kW.

Ciśnienie dyspozycyjne dla wężła – 1 bar

2. Przyłączy należy zaprojektować w technologii rur preizolowanych z alarmem w systemie impulsowym – preferowany producent ZPU Międzyrzecz lub Logstor,
3. Zawory odcinające – wymagane zawory preizolowane, doziemne, wyposażone w skrzynki zaworowe zlicowane z powierzchnią gruntu. Skrzynki zaworowe kompozytowe osadzone w wylewce betonowej.
4. **Włączenie w istniejącą sieć ciepłowniczą – do istniejących trójników wznosnych równoległych preizolowanych DN50, zainstalowanych na przyłączy DN65 do budynku Szkoły Podstawowej nr 2 (dz. nr. ew. 706 obręb 1. – Osiedle Drzewice)**

5. Opracowanie projektowe winno zawierać:

- plan sytuacyjny
- pozwolenia, uzgodnienia i opinie wymagane odrębnymi przepisami ustaw, w tym oświadczenia o dysponowaniu gruntem na cele budowlane
- opis techniczny wraz z określeniem zasad wykonania robót, wymaganych prób i odbiorów technicznych
- schemat montażowy
- schemat instalacji alarmowej
- specyfikacja materiałowa.

6. Opracowanie podlega uzgodnieniu z MZK. Sp z o.o. w Zakładzie Energetyki Ciepłej.

W sprawach technicznych informacji udziela: Tomasz Jagiełło, tel 795 557 262, tomasz.jagiello@mzk.kostrzyn.pl, merytorycznych - Krzysztof Sztenhauzer, tel 508 359 725, krzysztof.sztenhauzer@mzk.kostrzyn.pl

7. Mapa niezbędna do wykonania opracowania - w zakresie wykonawcy projektu.

8. Uzyskanie wszelkich uzgodnień z właścicielami gruntów – po stronie wykonawcy projektu.

MIEJSKIE ZAKŁADY KOMUNALNE
Spółka z o.o.
Zakład Energetyki Ciepłej
Zastępca Kierownika
Tomasz Jagiełło