

Ciepłownia Sierpc Spółka z o.o.

09-200 Sierpc, ul. Przemysłowa 2a

e-mail: sekretariat@cieplognia-sierpc.pl strona internetowa: www.cieplognia-sierpc.pl



Sierpc, 28.10.2021 r.

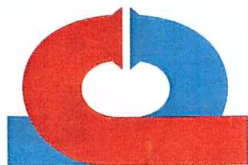
L.dz. ...1061.../2021

**Biuro Projektowania i Realizacji
Architektury WAW
Włodzimierz Kaniewski
87-800 Włocławek ul. Cyganka 7**

**Warunki techniczne przebudowy istniejącej komory oraz sieci ciepłowniczej ul.
Kopernika 8, 09-200 Sierpc, dz.nr.1564/2**

**Celem przebudowy istniejącej komory oraz sieci ciepłowniczej przy ulicy ul. Kopernika
8, 09-200 Sierpc ustala się:**

1. Warunki wykonania budowy komory ciepłowniczej wraz z przyłączami:
 - Zaprojektowanie nowej komory ciepłowniczej w miejscu bezkolizyjnym na terenie inwestora oraz likwidacja obecnej ustalonej z Ciepłownią Sierpc sp. z o.o.
 - Przebudowa głównego zasilania do komory o średnicy DN50
 - Przebudowa przyłącza do budynku ul. Kopernika 8 o średnicy DN32
 - Przebudowa przyłącza do budynku ul. Kopernika 9 o średnicy DN40
 - Przebudowa przyłącza do budynku ul. Kochanowskiego 14 o średnicy DN20
 - Przyłącza należy zaprojektować w technologii rur preizolowanych, z instalacją alarmową.
 - Przebieg trasy sieci ciepłowniczej musi uwzględniać możliwości wykonania remontów, konserwacji oraz usuwanie ewentualnych awarii.
 - Projekt budowlano-wykonawczy opracowuje wnioskodawca (inwestor) i składa do uzgodnienia w Ciepłowni Sierpc sp. z o.o.
 - Projekt budowlano-wykonawczy przyłącza budynku opracowuje i wykonuje wnioskodawca (inwestor) na swój koszt i składa do uzgodnienia w Ciepłowni Sierpc sp. z o.o.



Ciepłownia Sierpc Spółka z o.o.



09-200 Sierpc, ul. Przemysłowa 2a

e-mail: sekretariat@cieplownia-sierpc.pl strona internetowa: www.cieplownia-sierpc.pl

- Zasilanie wewnętrznych instalacji odbiorczych w budynku powinno odbywać się poprzez węzeł wymiennikowy, pracujący w systemie pompowym.
2. Parametry pracy sieci ciepłowniczej:
Parametry wody sieciowej:
- Zima 120/60 °C
 - Lato 65/42 °C
 - Ciśnienie dyspozycyjne: 3,0 mH₂O/40kPa.
3. Należy stosować wyroby dopuszczone do obrotu i stosowania w budownictwie, posiadające stosowne aprobaty techniczne, certyfikaty zgodności z Polską Normą/EN, znaki bezpieczeństwa lub oznaczone znakiem CE. Wszystkie urządzenia, elementy i materiały występujące w dokumentacji technicznej węzła ciepłego powinny posiadać wymagane certyfikaty, aprobaty techniczne lub inne dokumenty, dopuszczające do stosowania w budownictwie, zgodnie z obowiązującymi przepisami.
4. Zawartość dokumentacji technicznej:
- Projekt budowlany winien być opracowany przez uprawnione do tego osoby oraz powinien spełniać wymogi stawiane w warunkach technicznych oraz innych wynikających z Prawa Budowlanego, przepisów ogólnych oraz wymagań i wytycznych producentów zastosowanych urządzeń i materiałów. W projekcie powinny znajdować się plany sytuacyjne, schematy technologiczne. Część obliczeniowa powinna zawierać:
 - W przypadku obliczeń wykonanych przy zastosowaniu programów komputerowych do wszystkich egzemplarzy dokumentacji należy dołączyć wyniki końcowe obliczeń (tabele zbiorcze).
 - W przypadku obliczeń przy wykorzystaniu wykresu należy podać dane i wyniki ostateczne, a przy wykorzystaniu wzorów - dane i wyniki obliczeń z powołaniem się na wzór obliczeniowy. Do części graficznej dokumentacji muszą być załączone specyfikacje elementów (materiał, średnica, producent, typ, oznaczenie katalogowe, ilość, długość, itp.).
5. Realizacja robót budowlanych:
- Całość wykonać zgodnie z dokumentacją techniczną,
 - Normą PN-EN-10405:1999,
 - Niniejszymi warunkami technicznymi,

Z poważaniem

PREZES ZARZADU
Ciepłownia Sierpc Sp. z o.o.
Rafał Wiśniewski