



**Miejskie Przedsiębiorstwo  
Energetyki Ciepłej Spółka z o.o.**

87-500 Rypin ul. Mikołaja Reja 2  
tel./fax /0-54/ 280 34 32, 280 03 59, 280 63 22



ISO 9001:2008

ISO 14001:2004

Nasz znak: 1811/NT/2011

Rypin, dnia 2011-10-17.



*J. Kosincki*

**BURMISTRZ  
Miasta Rypina  
87-500 Rypin  
ul. Warszawska 40**

**Dotyczy: warunków technicznych wykonania przyłącza ciepłego wysokoparametrowego do projektowanego budynku mieszkalnego w Rypinie przy ul. Dworcowej na działce nr 850/1.**

*Celem podłączenia do m.s.c. m. Rypina projektowanego budynku mieszkalnego w Rypinie przy ul. Dworcowej na działce nr 850/1 ustala się j/n.*

- 1./ Punkt włączenia określi projektant w uzgodnieniu z MPEC Sp. z o.o. w Rypinie - istniejąca sieć ciepła wysokoparametrowa w technologii rur preizolowanych 2x76/140 od ul. Dworcowej do bloku przy ul. 1 Maja 1.
- 2./ Parametry pracy sieci ciepłej 140 / 70°C.
- 3./ Podłączenie budynku wykonać poprzez przyłącze wysokoparametrowe, w technologii z rur preizolowanych, z instalacją alarmową i węzeł cieplny jedno lub dwu funkcyjny wyposażony w regulator pogodowy oraz regulator różnicy ciśnień bezpośredniego działania firmy Danfos lub Satchwell.
- 4./ Przebieg trasy sieci ciepłej musi uwzględniać możliwości wykonania remontów, konserwacji oraz usuwanie ewentualnych awarii.
- 5./ Pomieszczenie węzła musi być wydzielone oraz:
  - powinno mieć bezpośredni dostęp z korytarza lub klatki schodowej,
  - musi posiadać wentylację nawiewną i wyciągową,
  - należy przewidzieć kratkę ściekową podłączoną z kanalizacją przez studzienkę schładzającą,
  - powinien być zainstalowany zlew oraz doprowadzenie wody wodociągowej z końcówką do węża,
  - doprowadzone zasilanie w energię elektryczną zakończone rozdzielnicą,
  - należy przewidzieć oświetlenie naturalne ( okratowane okna ) i oświetlenie elektryczne,
  - przez pomieszczenie węzła nie powinny być prowadzone piony kanalizacyjne,

NIP: 892-000-11-43      REGON: 910521453      KRS: 0000150890  
Konto bankowe: Bank PEKAO S.A. Grupa Pekao S.A. I oddział Rypin 06-1240-3406-1111-0000-3150-9550  
e-mail: [biuro@mpecrypin.pl](mailto:biuro@mpecrypin.pl)      Kapitał zakładowy: 6 794 900,00 zł  
[www.mpecrypin.pl](http://www.mpecrypin.pl)

- strop nad pomieszczeniem węzła powinien posiadać otynkowaną izolację akustyczną i ciepłą,
- 6./ Ustalić faktyczny bilans potrzeb ciepłych dla projektowanego przyłącza.
  - 7./ Średnicę i trasę przyłącza ustali projektant, w uzgodnieniu z właścicielem terenu i MPEC Rypin.
  - 8./ Do pomiaru zużytej energii cieplnej zainstalować ciepłomierz ultradźwiękowy z ultradźwiękowym przetwornikiem przepływu, ze standardowym wyjściem danych SIEMENS UH 50.
  - 9./ Wewnętrzna instalacja c.o. w budynku przystosować do pracy w układzie zamkniętym.
  - 10./ Wewnętrzna instalacja c.o. przed włączeniem należy wypłukać.
  - 11./ Parametry pracy sieci cieplnej niskoparametrowej 90 / 70 °C.
  - 12./ Uzgodnieniu podlegają Projekty Budowlane i Wykonawcze obiektów budowlanych przewidzianych do eksploatacji przez MPEC. / przyłącze, węzeł cieplny i instalacja c.o. w budynku /
  - 13./ W celu uzgodnienia dokumentacji należy złożyć do MPEC dwa egzemplarze kompletnej dokumentacji technicznej opracowanej przez uprawnionego projektanta zgodnie z Prawem Budowlanym, z których jeden po uzgodnieniu zostanie zwrócony zamawiającemu, a drugi pozostaje w MPEC.
  - 14./ Wszystkie prace na etapie wykonawstwa przyłącza cieplnego należy uzgodnić z właścicielem terenu przebiegu trasy przyłącza cieplnego.
  - 15./ Roboty zanikowe na etapie wykonawstwa przyłącza cieplnego podlegają zgłoszeniu do MPEC Rypin celem odbioru.
  - 16./ Odbiorowi przez służby MPEC Rypin podlegają:
    - przyłącze ciepłe,
    - węzeł cieplny,
    - próba szczelności - całość,
    - próba na gorąco - całość,
    - płukanie - całość łącznie z wewnętrzną instalacją c.o.,
  - 17./ Dostawę ciepła zapewnimy po:
    - pozytywnym uzgodnieniu dokumentacji technicznej,
    - pozytywnym dokonaniu odbioru robót przez służby MPEC w Rypinie,
    - podpisaniu protokołu podłączenia,
    - podpisaniu umowy na dostawę energii cieplnej,

*Warunki techniczne tracą ważność po upływie 2 lat od daty ich wydania.*

Z wyrazami szacunku

**PREZES ZARZĄDU**

*Piotr Manelski*  
Piotr Manelski