



ZAMAWIAJĄCY:

**Radomskie Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej „RADPEC” Spółka Akcyjna  
26-600 Radom, ul. Żelazna 7**

### **Dokumentacja przetargowa**

w postępowaniu o udzielenie zamówienia sektorowego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego dla robót budowlanych o wartości szacunkowej poniżej 5 548000 EURO

Przedmiot zamówienia:

**„Przebudowa sieci ciepłowniczej wraz z przyłączami do węzłów w budynkach przy ul. Powstańców Śląskich 1; 3; 4; 5; 7; 9; 11 i budowa dwóch węzłów ciepłych w budynkach przy ul. Powstańców Śląskich 4 i 9 w Radomiu”.**

### **Zawartość dokumentacji przetargowej:**

1. Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia.
  - 1.1 **SIWZ** - Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia
  - 1.2 **Załącznik Nr 1** „Formularz ofertowy” Wykonawcy /wzór/.
  - 1.3 **Załącznik Nr 2** „Oświadczenie Wykonawcy o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienie na roboty budowlane” /wzór/.
  - 1.4 **Załącznik Nr 3** „Oświadczenie Wykonawcy o braku podstaw do wykluczenia z postępowania, o udzielenie zamówienie na roboty budowlane (art. 24 ust. 1 PZP)” /wzór/.
  - 1.5 **Załącznik Nr 3.1** „Informacja dotycząca przynależności Wykonawcy do tej samej grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów” /wzór/
  - 1.6 **Załącznik Nr 4** „Wykaz wykonanych przez Wykonawcę robót budowlanych” /wzór/.
  - 1.7 **Załącznik Nr 5** „Wykaz osób, którymi dysponuje lub będzie dysponował Wykonawca i które będą uczestniczyć w wykonaniu zamówienia” /wzór/.
  - 1.8 **Załącznik Nr 6** „Zobowiązanie podmiotu do oddania Wykonawcy do dyspozycji zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia” /wzór/.
  - 1.9 **Załącznik Nr 7** „Umowa” /wzór/.
  - 1.10 Wytyczne RADPEC S.A. - sieci
    - a/ **Załącznik Nr 8** „Wytyczne do projektowania, realizacji i odbioru sieci ciepłowniczych w RADPEC S.A.”,
    - b/ **Załącznik Nr 1 do Zał. Nr 8 SIWZ** „Protokół końcowego odbioru sieci ciepłowniczej”,
    - c/ **Załącznik Nr 2 do Zał. Nr 8 SIWZ** „Protokół z badania spawów na sieci ciepłowniczej”,
    - d/ **Załącznik Nr 3 do Zał. Nr 8 SIWZ** „Protokół odbioru instalacji sygnalizacji awarii na sieci ciepłowniczej”,
    - e/ **Załącznik Nr 4 do Zał. Nr 8 SIWZ** „Protokół z badania szczelności muf termokurczliwych na sieci ciepłowniczej”,
    - f/ **Załącznik Nr 5 do Zał. Nr 8 SIWZ** „Protokół przekazania materiałów z demontażu sieci ciepłowniczej”,
    - g/ **Załącznik Nr 6 do Zał. Nr 8 SIWZ** „Protokół odbioru terenu po zrealizowaniu sieci ciepłowniczej”,
    - h/ **Załącznik Nr 7 do Zał. Nr 8 SIWZ** „Protokół wprowadzenia na budowę”,
    - i/ **Załącznik Nr 8 do Zał. Nr 8 SIWZ** „Protokół zaawansowania robót”,

- j/ **Załącznik Nr 9 do Zał. Nr 8 SIWZ** „Protokół utylizacji odpadów lub przekazania do utylizacji jednostce uprawnionej do takiej działalności”,
- k/ **Załącznik Nr 10 do Zał. Nr 8 SIWZ** „Protokół udostępnienia terenu na czas realizacji sieci ciepłowniczej”,
- l/ **Załącznik Nr 11 do Zał. Nr 8 SIWZ** „Protokół odbioru podsypki/zасыpki sieci ciepłowniczej”
- ł/ **Załącznik Nr 12 do Zał. Nr 8 SIWZ** „Protokół z ruchu próbnego sieci ciepłowniczej”.
- 1.11** Wytyczne RADPEC S.A. - węzły
- a/ **Załącznik Nr 9** „Wytyczne do projektowania, realizacji i odbioru węzłów ciepłych w RADPEC SA.”,
- b/ **Załącznik Nr 1 do Zał. Nr 9 SIWZ** „Protokół końcowego odbioru węzła ciepłego”,
- c/ **Załącznik Nr 2 do Zał. Nr 9 SIWZ** „Protokół częściowego odbioru węzła ciepłego”,
- d/ **Załącznik Nr 3.1 do Zał. Nr 9 SIWZ** „Formularz pomiarów regulacji i rozruchu węzła ciepłego c.o. i c.w.  
Tabela nr 1: Część instalacyjna - centralne ogrzewanie”,
- e/ **Załącznik Nr 3.2 do Zał. Nr 9 SIWZ** „Formularz pomiarów regulacji i rozruchu węzła ciepłego c.o. i c.w.  
Tabela nr 2: Część instalacyjna - ciepła woda”,
- f/ **Załącznik Nr 3.3 do Zał. Nr 9 SIWZ** „Formularz pomiarów regulacji i rozruchu węzła ciepłego c.o. i c.w.  
Tabela nr 3: Wysokie parametry”,
- g/ **Załącznik Nr 3.4 do Zał. Nr 9 SIWZ** „Formularz pomiarów regulacji i rozruchu węzła ciepłego c.o. i c.w.  
Tabela nr 4: Ruch próbny - 72 godzinny”,
- h/ **Załącznik Nr 4 do Zał. Nr 9 SIWZ** „Protokół z przeprowadzenia płukania i próby ciśnieniowej węzła ciepłego”,
- i/ **Załącznik Nr 5 do Zał. Nr 9 SIWZ** „Protokół przekazania materiałów z demontażu węzła ciepłego”,
- j/ **Załącznik Nr 6 do Zał. Nr 9 SIWZ** „Protokół wprowadzenia na budowę”,
- k/ **Załącznik Nr 7 do Zał. Nr 9 SIWZ** „Protokół odbioru pomieszczenia technicznego przeznaczonego na budowę wymiennikowego węzła ciepłego.”,
- l/ **Załącznik Nr 8 do Zał. Nr 9 SIWZ** „Protokół przeglądu stanu technicznego węzła ciepłego” (będącego na stanie majątkowym Odbiorcy ciepła),
- ł/ **Załącznik Nr 9 do Zał. Nr 9 SIWZ** „Protokół z pomiarów rezystancji izolacji instalacji elektrycznych”,
- m/ **Załącznik Nr 10 do Zał. Nr 9 SIWZ** „Protokół z pomiarów skuteczności ochrony przeciwporażeniowej w instalacjach elektrycznych z samoczynnym wyłączeniem zasilania”,
- n/ **Załącznik Nr 11 do Zał. Nr 9 SIWZ** „Protokół z pomiarów skuteczności ochrony przeciwporażeniowej w instalacjach elektrycznych zabezpieczonych wyłącznikami ochronnymi różnicowoprądowymi”

## 2. Dokumentacja Projektowa - sieci.

### 2.1 Projekt budowlany, wykonawczy przebudowy osiedlowej sieci kanałowej wraz z przyłączami ciepłowniczymi do budynków przy ul. Powstańców Śląskich 1, 3, 4, 5, 7, 9, 11 w Radomiu

- a/ Opis techniczny.
- b/ - rys. nr 1 - Projekt zagospodarowania terenu
- c/ - rys. nr 2 - Schemat montażowy
- d/ - rys. nr 3 - Profil podłużny - część 1
- e/ - rys. nr 4 - Profil podłużny - część 2
- f/ - rys. nr 5 - Profil podłużny - część 3
- g/ - rys. nr 6 - Schemat instalacji alarmowej

- h/ - rys. nr 7 - Zawory odcinające preizolowane
- i/ - rys. nr 8 - Zawory odcinające z obustronnym odwodnieniem
- j/ - rys. nr 9 - Wymiary wykopu dla rur preizolowanych
- k/ - rys. nr 10 - Zabezpieczenie kabli energetycznych
- l/ - rys. nr 11 - Strefy kompensacyjne dla rur preizolowanych
- ł/ - rys. nr 12 - Przejście rur przez przegrodę budowlaną
- m/ - rys. nr 13 - Układ rozliczeniowo - pomiarowy
- n/ - rys. nr 14 - Rozmieszczenie poduszek kompensacyjnych cz. 1
- o/ - rys. nr 15 - Rozmieszczenie poduszek kompensacyjnych cz. 2
- p/ Specyfikacja Techniczna Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych SSTWiORB SST-01, SSTWiORB SST-02, STWiORB ST-WO
- r/ Uzgodnienia
  - Protokół narady koordynacyjnej
  - Mapa własnościowa
  - Orientacja
  - Oświadczenie Wspólnoty Powstańców Śląskich 3
  - Oświadczenie Przedszkola Nr 24
  - Oświadczenie Szkoły Podstawowej Nr 24
  - Oświadczenie RSM

### 3. Dokumentacja Projektowa - węzłów.

#### 3.1 Projekt budowlany, wykonawczy budowy węzła c.o. i c.w. w budynku Publicznego Przedszkola nr 24 przy ul. Powstańców Śląskich 9 w Radomiu

- a/ technologia
- b/ elektryka
- c/ Specyfikacja Techniczna Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych STWiORB ST-WO

#### 3.2 Projekt budowlany, wykonawczy budowy węzła c.o. w budynku Publicznej Szkoły Podstawowej nr 24 przy ul. Powstańców Śląskich 4 w Radomiu

- a/ technologia
- b/ elektryka
- c/ Specyfikacja Techniczna Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych STWiORB ST-WO

#### 3.3 Dokumentacja - automatyzacja węzła - telemetria.

**ZAMAWIAJĄCY**  
**Zarząd „RADPEC” S.A.**