

OGŁOSZENIE O ZAMÓWIENIU

Postępowanie prowadzone jest na podstawie Regulaminu udzielania zamówień przez Miejskie Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością i nie podlega przepisom Ustawy Prawo Zamówień Publicznych z dnia 29 stycznia 2004 r. podstawa prawna: art. 132 ust. 1 pkt 3 i art. 133 ust. 1 Ustawy Pzp (t.j. Dz.U. z 2019 poz. 1843)

I. ZAMAWIAJACY:

Miejskie Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością
22-100 Chełm ul. Towarowa 9 tel. (82) 565-34-51÷ 53, faks (82) 565-31-30

II. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

1. OKREŚLENIE PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1.1 Nazwa nadana zamówieniu przez Zamawiającego:

Dostawa materiałów preizolowanych do budowy sieci ciepłowniczej z przyłączami w Chełmie (nr sprawy NZ/22S/2020).

1.2 Rodzaj zamówienia: dostawy.

1.3. Określenie przedmiotu zamówienia oraz wielkości lub zakresu zamówienia:

Przedmiotem zamówienia jest **dostawa materiałów preizolowanych do budowy sieci ciepłowniczej z przyłączami w Chełmie**, według załączonego Formularza cenowego (**Załącznik 1 do SIWZ**) – o następujących wymaganiach:

1.3.1. Technologia rur i elementów preizolowanych musi pozwalać na ciągłą pracę systemu ciepłowniczego w temperaturze 120°C, z możliwością jej okresowego przekroczenia do 140°C.

1.3.2. Wymagane ciśnienie robocze dla systemu 1,6 MPa.

1.3.3. Pianka izolacyjna powinna mieć współczynnik przewodzenia ciepła $\lambda_{50} < 0,029$ W/(mK).

1.3.4. Rury i elementy preizolowane powinny być wyposażone w system alarmowy z sygnalizacją impulsową.

1.3.5. Rury i kształtki prefabrykowane muszą posiadać wewnątrz izolacji (pianki poliuretanowej – PUR) nieizolowane pary przewodów miedzianych o przekroju 1,5 mm² każdy, umieszczone równolegle do rury przewodowej, przesunięte wzajemnie o kąt 120°.

1.3.6. Rezystancja suchej pianki PUR pojedynczych elementów tj. rury (6m, 12 m, 16 m), kolan, trójników itd. powinna być nie mniejsza niż 200 MΩ, przy napięciu pomiarowym 24V.

Uwaga:

- Dla potwierdzenia spełnienia wymienionego powyżej w pkt 1.3.6 warunku technicznego Wykonawca zobowiązany będzie złożyć wraz z ofertą dokument określający wartość rezystancji suchej pianki PUR dla oferowanych materiałów preizolowanych.

1.3.7. Rury przewodowe i elementy preizolowane (kształtki, armatura) do budowy sieci ciepłowniczych muszą posiadać aktualną Aprobata Techniczną lub inne dokumenty wymagane na podstawie aktualnych norm i przepisów stwierdzające ich przydatność do stosowania w budownictwie, wydane przez instytucje do tego upoważnione.

1.4. Do zabezpieczenia izolacji na połączeniach spawanych dla rurociągów o średnicach nominalnych DN ≤ 300 należy stosować mufy proste termokurczliwe. Zamawiający nie dopuszcza stosowania muf kątowych termokurczliwych. Mufy termokurczliwe muszą być sieciowane radiacyjnie, z korkami do wtopienia z klejem termoplastycznym i masą butylową.

1.5. Materiały do budowy sieci ciepłej będące przedmiotem niniejszego zamówienia muszą być dopuszczone do stosowania na terenie Unii Europejskiej oraz odpowiadać wymogom określonym w „Wymaganiach technicznych dla sieci ciepłych preizolowanych realizowanych na terenie działania systemu ciepłowniczego miasta Chełma” z dnia 23 sierpnia 2018r. opracowanych przez Miejskie Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Spółka z o.o. w Chełmie (**Załącznik A do SIWZ**).

1.6. Wszystkie materiały objęte przedmiotem zamówienia muszą być fabrycznie nowe, nieużywane.

1.7. Zamawiający posiada prawomocne decyzje o pozwoleniu na budowę sieci.

1.8. Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne, tj. zastosowanie innych technologii dopuszczonych do stosowania na terenie Unii Europejskiej i spełniających wymagania dla sieci ciepłych realizowanych na terenie działania systemu ciepłowniczego miasta Chełm (**Załącznik A do SIWZ**).

1.9. Wykonawcy, którzy zaoferują dostawę materiałów do budowy przyłączy sieci ciepłych w innej technologii niż sporządzono projekt budowlany zobowiązani są dołączyć do oferty:

- 1) zaktualizowany schemat montażowy (zgodny z trasą sieci ciepłej na planie realizacyjnym) dostosowany do proponowanej technologii,
- 2) zaktualizowane zestawienie materiałów w oparciu o standardowe elementy systemu - zaktualizowany dla proponowanej technologii Formularz cenowy (**Załącznik nr 1 do SIWZ**),
- 3) wytyczne układania i montażu oferowanego systemu rur preizolowanych.