

Bydgoszcz, 08.05.2024 r.

## Do uczestników postępowania

Dotyczy postępowania o udzielenie zamówienia:

**Wykonanie w systemie zaprojektuj i wybuduj: opracowanie dokumentacji projektowej wraz z instrukcją eksploatacji oraz budowa węzłów cieplnych 2-funkcyjnych (c.o. + c.w.u.) dla budynku TKKF ul. Słowiańska 7 i budynku mieszkalnego (c.w.u. 2 strefy) przy ul. Wyszyńskiego 7 w Bydgoszczy, PP/21/2024.**

KPEC Spółka z o.o. informuje, że w dniu 07.05.2024 r. do w/w postępowania wpłynęły pytania. Treść pytań z odpowiedziami Zamawiającego znajduje się poniżej:

1. Proszę o podanie podziału mocy na poszczególne obiegi c.o. i c.w.u. dla wszystkich węzłów.

**Odpowiedź Zamawiającego:**

- Słowiańska 7: c.o. 60 kW, c.w.u. 30 kW
- Wyszyńskiego 7: c.o. 260 kW, c.w.u. 60 kW

2. Czy główny licznik ciepła oraz regulator różnicy ciśnień wchodzi w zakres dostawy? Czy należy przygotować wstawki pod te urządzenia?

**Odpowiedź Zamawiającego:**

Licznik ciepła oraz regulator różnicy ciśnień wchodzi w zakres dostawy.

3. Czy należy projektować i dostarczać podlicznik ciepła c.o.?

**Odpowiedź Zamawiającego:**

Nie należy projektować i dostarczać podlicznika ciepła c.o.

4. Czy należy projektować przetwornik ciśnienia na powrocie instalacji c.o.?

**Odpowiedź Zamawiającego:**

Należy zaprojektować przetwornik ciśnienia na powrocie instalacji c.o.

5. Czy należy projektować dodatkowy moduł komunikacyjny do pompy obiegowej c.o.?

**Odpowiedź Zamawiającego:**

Należy zaprojektować dodatkowy moduł komunikacyjny do pompy obiegowej c.o.

6. Czy dopuszcza się projektowanie wszystkich węzłów w układzie z jednostopniowym układem c.w.u.?

**Odpowiedź Zamawiającego:**

Na stronie 9 Wymagań technicznych do projektowania węzłów cieplnych określono graniczne wielkości mocy cieplnej, dla której należy projektować układy c.w.u. jedno bądź dwustopniowe. Wymagania są obowiązujące.

7. Proszę o podanie wymaganej klasy ciśnieniowej stabilizatorów c.w.u.

**Odpowiedź Zamawiającego:**

Ciśnienie pracy 10 bar.

8. Czy dla budynków powyżej 10 pięter należy projektować pompy układ uzupełniania zładu?

**Odpowiedź Zamawiającego:**

Opracowania nie dotyczą budynków, które miałyby więcej niż 10 pięter.

9. Czy dla wszystkich węzłów w obiegu c.w.u. można zastosować wymienniki płytowe, lutowane miedzią?

**Odpowiedź Zamawiającego:**

Zgodnie z zapisem na stronie 9 Wymagań technicznych, nie dopuszcza się stosowania wymienników płytowych lutowanych miedzią w przypadku wykonania instalacji ciepłej wody użytkowej w technologii rur stalowych ocynkowanych. Dla pozostałych przypadków można stosować takie wymienniki.

10. Czy dla budynku przy ul. Wyszyńskiego 7 należy projektować węzeł dwufunkcyjny z dwoma strefami c.w.u.? Czy węzeł trzyfunkcyjny: c.o. + 2x c.w.u.?

**Odpowiedź Zamawiającego:**

Należy zaprojektować węzeł dwufunkcyjny z dwoma strefami c.w.u.

11. Złożono wniosek o zmiany w Załączniku nr 2 do SWZ – Wzór umowy.

**Odpowiedź Zamawiającego:**

Zamawiający nie wyraża zgody na zmiany w Załączniku nr 2 do SWZ – Wzór umowy.

Kierownik  
Działu Zamówień Publicznych  
  
Marek Estkowski

Nasze lokalizacje:

Bydgoszcz | Koronowo | Solec Kujawski  
Nakło n/Notecią | Szubin

KRS 000033107  
NIP 554-030-90-86  
REGON 090523340  
Kapitał zakładowy 50 200 000,00 zł

