

Nowy Sącz, dnia 02 lipca 2026 r.

**Sprawa: ZP.60.DWC.13.2026**

Dotyczy: postępowania prowadzonego jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie art. 376 ust 1 pkt 1 przy zastosowaniu procedury określonej w art. 132-139 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 1320 z późniejszymi zmianami - „ustawa PZP”) oraz aktów wykonawczych do ustawy PZP.

**Wykonanie zadania pn.:**

**BUDOWA POMP CIEPŁA O MOCY 3 × 200 KW W ELEKTROCIĘPŁOWNI DOBRZAŃSKIEGO – MPEC  
NOWY SĄCZ**

**Odpowiedzi na zapytania Wykonawców**

Miejskie Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Sp. z o.o. w Nowym Sączu działając na podstawie art. 135 ust 2 wyjaśnia treść specyfikacji:

**Pytanie 1**

W nawiązaniu do udzielonej odpowiedzi na pytanie nr 9 zwracamy się z uprzejmą prośbą o ponowną weryfikację udzielonej odpowiedzi oraz potwierdzenie, czy wskazany w PFU parametr efektywności  $COP \geq 2,53$  dla warunków A7/W70 został określony prawidłowo.

W opinii Wykonawcy przedmiotowy parametr może dotyczyć wartości SCOP, a nie chwilowego współczynnika efektywności COP określanego zgodnie z normą EN 14511 dla konkretnego punktu pracy.

Zgodnie z przeprowadzoną analizą dostępnych rozwiązań technicznych oraz konsultacjami z producentami pomp ciepła, osiągnięcie wartości  $COP \geq 2,53$  dla warunków A7/W70 jest parametrem niemożliwym do uzyskania dla dostępnych obecnie urządzeń. Realnie osiągnięte wartości COP dla tego zakresu pracy kształtują się na niższym poziomie.

Jednocześnie wskazujemy, że SCOP jest parametrem określającym sezonową efektywność energetyczną urządzenia i uwzględniającym zmienne warunki pracy w całym sezonie grzewczym, dlatego naszym zdaniem wymaganie tego parametru powinno być rozpatrywane właśnie w tym zakresie.

W związku z powyższym prosimy o potwierdzenie:

1. czy Zamawiający podtrzymuje wymaganie  $COP \geq 2,53$  dla warunków A7/W70,
2. czy wskazany parametr nie powinien zostać określony jako SCOP,
3. w przypadku podtrzymania wymagania  $COP \geq 2,53$  – prosimy o wskazanie przykładowych producentów lub modeli urządzeń dostępnych na rynku, które spełniają przedmiotowy parametr.

Powyższe informacje są niezbędne do prawidłowego doboru urządzeń oraz przygotowania rzetelnej oferty.

**Pytanie 9**

*Zwracamy się z uprzejmą prośbą o weryfikację wymaganego parametru efektywności COP dla pomp ciepła. Po przeprowadzeniu analizy dostępnych na rynku rozwiązań oraz konsultacjach z producentami i dostawcami pomp ciepła stwierdziliśmy, że osiągnięcie wymaganego parametru  $COP \geq 2,53$  dla warunków A7/W70 nie jest możliwe dla dostępnych obecnie urządzeń. Realnie osiągnięte wartości COP dla wskazanych warunków pracy kształtują się na poziomie około 2,2. W związku z powyższym prosimy*

*o informację, czy Zamawiający dopuści zastosowanie pomp ciepła o parametrze COP  $\geq 2,2$  dla warunków A7/W70 (wg normy EN14511), przy jednoczesnym spełnieniu pozostałych wymagań technicznych określonych w dokumentacji postępowania.*

*Jeśli zamawiający nie odpuszcza zmiany tego parametru proszę o wskazanie przykładowych producentów pomp spełniających warunek z zapisów postępowania.*

*Odpowiedź:*

*Zamawiający podtrzymuje wymagania określone w PFU dotyczące minimalnych parametrów technicznych pomp ciepła.*

*Oferowane urządzenia muszą spełniać wszystkie wymagania dokumentacji postępowania, w tym wymagania umożliwiające kwalifikację energii pozyskiwanej przez pompy ciepła jako energii ze źródeł odnawialnych zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa krajowego i unijnego.*

*Dobór urządzeń pozostaje po stronie Wykonawcy. Zamawiający nie wskazuje konkretnych producentów ani modeli urządzeń.*

**Odpowiedź:**

Zamawiający wyjaśnia, że minimalna wartość 2,53 dotyczy współczynnika SCOP, tj. sezonowego współczynnika efektywności wyznaczanego zgodnie z metodologią normy EN 14825. W PFU omyłkowo pojawiają się odniesienia do COP i SCOP, jednak dla potrzeb spełnienia warunku efektywności OZE wymagany jest parametr SCOP  $\geq 2,53$ .

## **Pytanie 2**

W związku z prowadzonym postępowaniem zwracamy się z uprzejmą prośbą o przesunięcie terminu składania ofert do dnia 09.07.2026 r.

Prośbę swoją motywujemy koniecznością szczegółowego zapoznania się przez Wykonawców z udzielonymi przez Zamawiającego odpowiedziami na pytania oraz ich wpływem na przygotowanie oferty, w szczególności w zakresie przyjętych rozwiązań technicznych, zakresu realizacji oraz kalkulacji kosztów.

Dodatkowy czas pozwoli na przeprowadzenie pełnej analizy przekazanych wyjaśnień, uwzględnienie ewentualnych zmian w przygotowywanych ofertach oraz zapewnienie ich rzetelności i kompletności.

Mając powyższe na uwadze, zwracamy się z uprzejmą prośbą o pozytywne rozpatrzenie naszego wniosku i wyznaczenie nowego terminu składania ofert na dzień 09.07.2026 r.

**Odpowiedź:**

Zamawiający modyfikuje zapisy SWZ oraz ogłoszenia o zamówieniu w tym zakresie.

## **Pytanie 3**

*"Pliki aplikacji sytemu SCADA zostaną przekazane w formie edytowalnej dla Zamawiającego, wraz ze środowiskiem programistycznym (w wersji Developer/ Engineering), w którym ma zostać stworzona aplikacja. Po zakończonej usłudze wdrożeniowej aplikacja staje się własnością Zamawiającego. Zostaną dostarczone odpowiednie licencje (w najnowszej dostępnej wersji na moment przekazania instalacji) systemów operacyjnych (wraz z licencjami klienckimi), systemów umożliwiających wirtualizację, pakietów oprogramowania biurowego (kompatybilnych z posiadanymi przez Zamawiającego), oraz licencje systemu SCADA będącego rozszerzeniem posiadanej przez Zamawiającego Platformy Systemowej Wonderware.*

*o Zamawiający posiada na obecną chwilę 6 licencji Runtime, Read-Write. Zamawiający posiada 2 serwery obsługujące te stacje klienckie pracujące w trybie redundantnym.*

*o Zamawiający wymaga zakupu nowej licencji Runtime, Read-Write na stanowisko operatorskie w nowoprojektowanej sterowni.*

*o Zamawiający wymaga kontraktu pomocy technicznej przekazanego na Zamawiającego od dostawcy licencji."*

Pytania:

1. "zostaną przekazane w formie edytowalnej dla Zamawiającego, wraz ze środowiskiem programistycznym (w wersji Developer/ Engineering)" - czy zamawiający wymaga dostarczenia licencji deweloperskiej?
2. "Zamawiający wymaga kontraktu pomocy technicznej przekazanego na Zamawiającego od dostawcy licencji." - czy Kontrakt Pomocy Technicznej ma obejmować jedynie dostarczoną licencję Runtime Read-Write czy cały posiadany przez Zamawiającego system SCADA?
3. Jaki okres gwarancji obowiązuje = na ile lat Zamawiający wymaga Kontrakt Pomocy Technicznej do oprogramowania AVEVA?

**Odpowiedź:**

1. Zamawiający nie wymaga dostarczenia licencji deweloperskiej (Developer/Engineering).
2. Zamawiający wymaga, aby Kontrakt Pomocy Technicznej obejmował wyłącznie nowo dostarczoną licencję Runtime Read-Write przeznaczoną dla stanowiska operatorskiego w nowoprojektowanej sterowni.
3. Zamawiający wymaga zapewnienia Kontraktu Pomocy Technicznej dla dostarczonego oprogramowania AVEVA na okres 2 lat, licząc od dnia odbioru końcowego przedmiotu zamówienia.

W związku z wyjaśnieniem treści SWZ Zamawiający modyfikuje ogłoszenie o zamówieniu oraz zapisy w dokumentach postępowania na następujące:

#### **Rozdział XII. Termin związania ofertą**

1. Wykonawca składający ofertę jest nią związany nie dłużej niż 90 dni od dnia upływu terminu składania ofert tj. **do dnia 06.10.2026 roku.**

#### **Rozdział XV. SPOSÓB ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT.**

1. Ofertę należy złożyć poprzez platformę e-Zamówienia zgodnie z wymaganiami określonymi w rozdziale XIV, do dnia **09.07.2026 r. godz. 12.00**
2. Otwarcie ofert nastąpi niezwłocznie po upływie terminu składania ofert tj. **09.07.2026 r. godz. 12.30.**