



Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Sp. z o.o.

ul. Daszyńskiego 2, 72-600 Świnoujście tel.: 91 321 36 48 fax.: 91 322 46 59

email: sekretariat@pec.swinoujście.pl www.pec.swinoujście.pl

Sąd Rejonowy Szczecin-Centrum w Szczecinie XIII Wydział Gospodarczy

KRS: 0000152456 NIP: 855-00-03-746 REGON: 811113334 Kapitał zakładowy: 8 247 000,00zł.

Znak sprawy: P/02/2025

Świnoujście, 22.01.2025r.

Specyfikacja Warunków Zamówienia

(Pisemny przetarg nieograniczony niepodlegający ustawie Prawo zamówień publicznych z dnia 11.09.2019r. zgodnie z art. 2 ust. 1 pkt. 2, Dz.U. z 2024 r. poz.1320 z późn. zm., dot. zamówień sektorowych, realizowany w oparciu o „Regulamin postępowania przy udzielaniu zamówień przez PEC Sp. z o.o. w Świnoujściu”)

I. Przedmiot zamówienia:

1. Zakup i dostawa pomp i wymienników ciepła (loco magazyn Zamawiającego) w asortymencie określonym poniżej tj.:

**1) Wymiennik c.w.u. LB60LN-30-1”
z izolacją- 1 szt.**

- liczba płyt - 30
- płyn: gorąca woda
- podłączenia: G1”
- maksymalne ciśnienie robocze - 20 bar
- rodzaj wymiennika: płytowy lutowany (lut nierdzewny) c.w.u.
- maksymalna temperatura robocza 200 °C
- strefa gorąca wejście-wyjście- K1>F4
- strefa zimna wejście-wyjście- K3>K2

**2) Wymiennik c.o. JAD 6/50 EE.STA.CS
z izolacją AMWI – 3 szt.**

- powierzchnia wymiany ciepła- 5,7 m²
- płyn: gorąca woda
- podłączenia: DN50/65
- maksymalne ciśnienie robocze - 16 bar
- maksymalna temperatura robocza 165 °C
- strefa gorąca wejście-wyjście- K1>K4
- strefa zimna wejście-wyjście- K3>K2

3) Wymiennik c.o. TTU11H-40BB z izolacją- 1 szt.

- liczba płyt- 40
- płyn: gorąca woda
- podłączenia: G1”
- maksymalne ciśnienie robocze- 30 bar
- rodzaj wymiennika: płytowy lutowany c.o.
- maksymalna temperatura robocza 195°C
- temp. wejścia strony zimnej 60°C
- temp. wyjścia strony zimnej 80°C
- temp. wejścia strony gorącej 135°C
- temp. wyjścia strony gorącej 65°C
- strefa gorąca wejście-wyjście- F1>F4
- strefa zimna wejście-wyjście- F3>F2

4) Wymiennik c.o. BBE7-L/14 APV z izolacją - 1 szt.

- liczba płyt- 14
- rodzaj wymiennika: płytowy lutowany
- płyn: gorąca woda
- podłączenia: G1”
- maksymalne ciśnienie robocze- 30 bar
- maksymalna temperatura robocza 225°C
- strefa gorąca wejście-wyjście- F1>F2
- strefa zimna wejście-wyjście- F4>F3

5) Wymiennik c.o. BG15-L/40-APV z izolacją -1szt.

- liczba płyt- 40
- rodzaj wymiennika: płytowy lutowany
- płyn: gorąca woda
- podłączenia: G2”
- maksymalna temperatura robocza 225°C
- strefa gorąca wejście-wyjście- F1>F2
- strefa zimna wejście-wyjście- F4>F3

**6) Wymiennik c.o. JAD 3/18 EE.STA.CS z izolacją
- 4 szt.**

- powierzchnia wymiany ciepła- 2,2 m²
- płyn: gorąca woda
- podłączenia: kołnierze DN32/40
- maksymalne ciśnienie robocze- 16 bar
- maksymalna temperatura robocza 165 °C
- strefa gorąca wejście-wyjście- K1>K4
- strefa zimna wejście-wyjście- K3>K2

**7) Wymiennik c.w.u. Alfa Laval M3-64 FG
z izolacją – 1 szt.**

- liczba płyt- 64
- rodzaj wymiennika: płytowy uszczelkowy
- płyn: gorąca woda
- podłączenia: G1 1/4”
- maksymalne ciśnienie robocze- 16 bar
- maksymalna temperatura robocza 180 °C
- strefa gorąca wejście-wyjście- S2,T1→S1
- strefa zimna wejście-wyjście- S4→S3,T4

**8) Wymiennik Sondex S7A – IG16 z izolacją
- 1 szt.**

- liczba płyt - 30
- płyn: gorąca woda
- moc nominalna: 102 kW
- podłączenia: „G2”
- maksymalne ciśnienie robocze - 16 bar
- rodzaj wymiennika: płytowy uszczelkowy
- maksymalna temperatura robocza 140°C
- strefa gorąca wejście-wyjście- F1>F4
- strefa zimna wejście-wyjście- F3>F2



Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Sp. z o.o.

ul. Daszyńskiego 2, 72-600 Świnoujście tel.: 91 321 36 48 fax.: 91 322 46 59

email: sekretariat@pec.swinoujście.pl www.pec.swinoujście.pl

Sąd Rejonowy Szczecin-Centrum w Szczecinie XIII Wydział Gospodarczy

KRS: 0000152456 NIP: 855-00-03-746 REGON: 811113334 Kapitał zakładowy: 8 247 000,00zł.

9) Pompa Magna 3 40-180F N 250 1x230V PN6/10 – 1 szt.

10) Pompa Magna 3 65-150F 340 1x230V PN6/10 – 1 szt.

11) Pompa Alpha 2 25-80N 180 1x230V PN6/10 – 2 szt.

12) Pompa Magna 3 32-100F 220 1x230V PN6/10 – 1 szt.

13) Pompa Magna 3 50-120F 280 1x230V PN6/10 – 1 szt.

14) Pompa Magna 3 40-120F N 250 1x230V PN6/10 – 1 szt.

2. W przypadku braku ww. wymienników dopuszcza się dobór innych zamiennych (te same parametry) wymienników po pisemnej akceptacji Zamawiającego.
3. Urządzenia będą fabrycznie nowe, dobrej jakości, posiadające karty gwarancyjne, certyfikaty i atesty jakościowe lub aprobaty techniczne dokumentujące, że są to wyroby dopuszczone do obrotu oraz świadectwa spełnienia wymogów norm UE.
4. Warunki gwarancji – zgodnie z gwarancją producenta licząc od daty dostawy do PEC Sp. z o.o. w Świnoujściu min. 36 miesięcy - wymienniki oraz 24 miesiące – pompy.
5. Wraz z dostawą urządzeń należy dostarczyć niezbędne dokumenty w j. polskim (deklaracje zgodności, instrukcje montażu, eksploatacji i konserwacji, instrukcje obsługi, karty gwarancyjne).

II. Realizacja zamówienia:

1. Termin realizacji zamówienia/dostaw:
Etap I – urządzenia nr: 1,7,9,11,14 – **od 01.04.2025r. do 30.04.2025r.,**
Etap II – urządzenia nr: 2,3,6,10,13 – **od 05.05.2025r. do 29.05.2025r.,**
Etap III – urządzenia nr: 4,5,8,12 – **od 02.06.2025r. do 30.06.2025r.**
2. Płatne przelewem 30-go dnia od daty dostawy i otrzymania faktury przez Zamawiającego.
3. Wykonawca może przesłać drogą elektroniczną fakturę ustrukturyzowaną (NIP Gminy Miasto Świnoujście: 855-15-71-375, nr adresu PEF: 855-00-03-746).

III. Warunki uczestnictwa i wymagane dokumenty:

1. Opis przygotowania oferty:
 - a) Zamawiający nie dopuszcza składania ofert: częściowych, równoważnych i wariantowych.
 - b) Oferent może złożyć tylko jedną ofertę, złożoną na formularzu ofertowym - **załącznik nr 1 do SWZ,**
 - c) Oferta i wszystkie jej załączniki powinny spełniać następujące wymagania:
 - winne być czytelne i napisane w języku polskim, dokumenty wystawione w języku obcym, winny być przetłumaczone na język polski przez tłumacza przysięgłego,
 - winny zostać podpisane przez osobę lub osoby upoważnione do reprezentowania Wykonawcy zgodnie z reprezentacją wynikającą z właściwego rejestru; opatrzone imienną pieczęcią, potwierdzone za zgodność z oryginałem, poza dokumentami generowanymi w formie elektronicznej, które zgodnie z odrębnymi przepisami nie wymagają potwierdzenia za zgodność z oryginałem,
 - w przypadku składania oferty przez pełnomocnika Oferenta, do oferty musi być załączone pełnomocnictwo jednoznacznie wskazujące na uprawnienia do złożenia oferty, podpisane przez osoby uprawnione do reprezentacji. Pełnomocnictwo winno być złożone w oryginale lub kopii poświadczonej przez Wykonawcę za zgodność z oryginałem przez osobę(-y) upoważnioną(-e) do reprezentowania Wykonawcy (tzn. zgodnie z formą reprezentacji określoną w odpowiednim rejestrze lub innym dokumencie właściwym dla formy organizacyjnej Wykonawcy). Nie jest dopuszczalne potwierdzanie za zgodność z oryginałem treści pełnomocnictwa przez samego pełnomocnika umocowanego tymże pełnomocnictwem,
 - wszystkie poprawki lub korekty w ofercie muszą zostać parafowane,
 - cena oferty winna zostać wyrażona w złotych polskich,



Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Sp. z o.o.

ul. Daszyńskiego 2, 72-600 Świnoujście tel.: 91 321 36 48 fax.: 91 322 46 59

email: sekretariat@pec.swinoujście.pl www.pec.swinoujście.pl

Sąd Rejonowy Szczecin-Centrum w Szczecinie XIII Wydział Gospodarczy

KRS: 0000152456 NIP: 855-00-03-746 REGON: 811113334 Kapitał zakładowy: 8 247 000,00zł.

- cena winna zostać skalkulowana przy założeniu 30 dni płatności faktur, jak również przy przyjęciu warunku nie udzielania przedpłat i zaliczek,
 - cena oferty winna być ceną ryczałtową i winna uwzględniać wszystkie elementy mające wpływ na jej wysokość (w tym koszt dostawy artykułów do magazynu PEC),
 - do oferty winny zostać dołączone wszystkie dokumenty wymienione w rozdziale III pkt. 3 niniejszej specyfikacji.
2. W postępowaniu mogą wziąć udział oferenci, którzy:
- a) znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia,
 - b) są uprawnieni do występowania w obrocie prawnym zgodnie z wymaganiami ustawowymi,
 - c) dysponują niezbędną wiedzą i doświadczeniem, a także potencjałem ekonomicznym i technicznym oraz pracownikami zdolnymi do wykonania niniejszego przedmiotu zamówienia,
 - d) w stosunku do których nie otwarto likwidacji ani nie ogłoszono upadłości,
 - e) spełniają wymogi określone w SWZ oraz złożą wymagane dokumenty,
 - f) zapoznali się z SWZ oraz wzorem umowy, nie wnoszą do nich żadnych uwag i w przypadku wyboru oferty zobowiązują się do zawarcia umowy o treści wg wzoru,
 - g) oświadczają, że wszystkie materiały użyte do wykonania przedmiotu zamówienia będą zgodne z wymaganiami SWZ, fabrycznie nowe, dobrej jakości, posiadające gwarancje udzielone przez ich producentów, posiadające niezbędne certyfikaty i atesty jakościowe, zgodne z przepisami prawa, dokumentujące że, że są to materiały dopuszczone do obrotu,
3. Oferenci zobowiązani są dołączyć do oferty:
- a) aktualny odpis z właściwego rejestru sądowego albo wydruk z rejestru Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej Rzeczypospolitej Polskiej, wygenerowany nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert,
 - w przypadku złożenia oferty wspólnej przez konsorcjum:
 - aktualny odpis z właściwego rejestru sądowego albo wydruk z rejestru Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej Rzeczypospolitej Polskiej **każdego z członków konsorcjum**, wygenerowany nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert,
 - pełnomocnictwo do reprezentowania konsorcjum (dla lidera konsorcjum), które winno zawierać w szczególności:
 - ✓ określenie firmy czy nazwy osób ustanawiających pełnomocnictwo, ewentualnie nazwiska osób fizycznych, jeśli to oni go udzielają;
 - ✓ podpisy osób uprawnionych do reprezentacji przez każdego członka konsorcjum odrębnie;
 - ✓ data udzielenia pełnomocnictwa;
 - ✓ zakres jego udzielenia.
 - b) dowód wpłaty wadium lub oryginał gwarancji bankowej lub ubezpieczeniowej.
4. Oferta zostaje odrzucona, gdy:
- a) nie spełnia ona warunków udziału w postępowaniu,
 - b) zawiera rażąco niską cenę lub gdy Oferent nie złożył stosownych wyjaśnień dotyczących rażąco niskiej ceny w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie,
 - c) oferta była niekompletna i oferent nie uzupełnił brakujących dokumentów na prośbę Zamawiającego w wyznaczonym przez niego terminie.
5. Umowa winna być zawarta w terminie 30 dni od dnia otwarcia ofert pod rygorem utraty wadium na rzecz Zamawiającego.

IV. Wadium:

- 1. Oferent zobowiązany jest wnieść wadium w wysokości: 1 800,00 zł [tysiąc osiemset złotych 00/100].
- 2. Wadium można wnieść w formie – pieniężnej, gwarancji bankowej lub ubezpieczeniowej.
- 3. Wadium wniesione w formie pieniężnej należy wpłacić na rachunek Zamawiającego:
Bank Pekao SA nr **81 1240 6494 1111 0011 1335 3296**
w tytule przelewu proszę wpisać nr sprawy P/02/2025.
- 4. Wadium musi być wniesione przed terminem składania ofert.



Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Sp. z o.o.

ul. Daszyńskiego 2, 72-600 Świnoujście tel.: 91 321 36 48 fax.: 91 322 46 59

email: sekretariat@pec.swinoujście.pl www.pec.swinoujście.pl

Sąd Rejonowy Szczecin-Centrum w Szczecinie XIII Wydział Gospodarczy

KRS: 0000152456 NIP: 855-00-03-746 REGON: 811113334 Kapitał zakładowy: 8 247 000,00zł.

5. W przypadku wnoszenia wadium w formie pieniężnej za termin jego wniesienia zostanie przyjęty termin uznania rachunku Zamawiającego.
6. Zamawiający dokona niezwłocznie zwrotu wadium, jeżeli:
 - a) upływie termin związania ofertą,
 - b) zostanie zawarta umowa,
 - c) przetarg zostanie zamknięty bez wyboru którejkolwiek z ofert.
7. Oferent traci wadium na rzecz Zamawiającego, jeżeli:
 - a) odmówi podpisania umowy na warunkach określonych w ofercie,
 - b) przedstawi w ofercie dane nieprawdziwe,
 - c) zawarcie umowy stanie się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie oferenta.

V. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy:

Zamawiający nie wymaga wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

VI. Składanie wspólnej oferty przez dwa lub więcej podmiotów:

1. Zamawiający dopuszcza składania oferty wspólnej (przez konsorcjum).
2. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia winni spełniać łącznie warunki określone w pkt. III SWZ.

VII. Termin i miejsce składania i otwarcia ofert:

1. Pisemną ofertę sporządzoną na załączonym formularzu ofertowym - **załącznik nr 1 do SWZ** należy złożyć w siedzibie Zamawiającego (pok. nr 1 – sekretariat) lub przesyłać pocztą do dnia **21.02.2025r.** do godz. **12.00** w zaklejonej kopercie z napisem „**Dostawa – pompy i wymienniki**”, przy czym za termin złożenia uznaje się datę wpływu oferty do siedziby Zamawiającego.
2. Zamawiający dopuszcza przesłanie oferty w formie elektronicznej drogą mailową z e-podpisem (kwalifikowanym podpisem elektronicznym) na adres sekretariat@pec.swinoujście.pl do dnia **21.02.2025r. do godz. 12.00** z dopiskiem „**Dostawa – pompy i wymienniki**”, przy czym za termin złożenia uznaje się datę wpływu oferty na adres poczty elektronicznej Zamawiającego
3. Otwarcie ofert nastąpi w sali konferencyjnej PEC dnia **21.02.2025r. o godz. 12.05.**

VII. Kryterium wyboru ofert: 100 % - najniższa cena ryczałtowa oferty netto.

VIII. Termin związania ofertą:

Składający ofertę pozostaje nią związany przez okres 35 dni. Bieg terminu rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

IX. Umowa:

Istotne dla Zamawiającego postanowienia, które zostaną wprowadzone do treści zawieranej umowy, ujęte są we wzorze umowy stanowiącym **załącznik nr 2 do SWZ**.

X. Osoba upoważniona do kontaktów:

1. Informacji oraz wyjaśnień związanych z przetargiem udziela upoważniony przedstawiciel Zamawiającego w dni robocze od godz. 7.00 do godz. 15.00: Kamil Wroński – tel. (91) 321– 55–24.
2. Obowiązuje pisemna forma zapytań i odpowiedzi (pocztą, fax, mail).
3. Zamawiający niezwłocznie udzieli odpowiedzi wszystkim Oferentom bez ujawniania źródła zapytania.
4. Oferenci mogą zadawać pytania do SWZ oraz składać wnioski o przesunięcie terminu składania i otwarcia ofert nie później niż 6 dni roboczych przed wyznaczonym terminem składania ofert.
5. Zamawiający odpowiada na pytania do SWZ oraz dopuszcza ewentualne zmiany w SWZ nie później niż 4 dni robocze przed wyznaczonym terminem składania ofert.
6. Wszystkie zmiany, wyjaśnienia i odpowiedzi na pytania będą zamieszczone na stronie internetowej Zamawiającego.

UWAGI:

1. PEC Sp. z o.o. w Świnoujściu zastrzega sobie możliwość zamknięcia przetargu bez wyboru którejkolwiek z ofert w rozumieniu art. 70³ K.C., bez podania przyczyn.
2. O wyniku przetargu albo o zamknięciu przetargu bez dokonania wyboru oferty Oferenci zostaną zawiadomieni pisemnie.



Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Sp. z o.o.

ul. Daszyńskiego 2, 72-600 Świnoujście tel.: 91 321 36 48 fax.: 91 322 46 59

email: sekretariat@pec.swinoujscie.pl www.pec.swinoujscie.pl

Sąd Rejonowy Szczecin-Centrum w Szczecinie XIII Wydział Gospodarczy

KRS: 0000152456 NIP: 855-00-03-746 REGON: 811113334 Kapitał zakładowy: 8 247 000,00zł.

3. *W toku postępowania Zamawiający może zwracać się do Wykonawców o wyjaśnienie treści złożonej oferty co nie może prowadzić do zmiany złożonej oferty.*
4. *Wykonawca, który zostanie wybrany w postępowaniu przetargowym, a nie podpisze umowy, pomimo złożonej oferty lub nie zrealizuje zamówienia pomimo zawartej umowy, albo też zrealizuje je nienależycie tj. z rażącym naruszeniem postanowień umownych może zostać wpisany przez Zamawiającego na Listę Wykonawców Wykluczonych (LWW), co będzie skutkowało wykluczeniem takiego wykonawcy z postępowań przetargowych przeprowadzanych przez Zamawiającego przez okres 3 lat licząc od dnia otrzymania przez niego powiadomienia o wpisaniu go na listę LWW. Oferta złożona przez wykonawcę w czasie jego wykluczenia będzie zwracana bez jej otwarcia.*
5. *Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany warunków przetargu oraz ewentualnej zmiany terminu składania ofert.*
6. *Wykonawcy mają prawo do sporządzania fotokopii ofert innych wykonawców oraz wglądu w oferty innych wykonawców, chyba że wykonawca w formularzu ofertowym wskaże, że oferta lub jej część stanowi tajemnicę przedsiębiorstwa. Zastrzeżenie nie może obejmować ceny oferty oraz danych wykonawcy.*

Załączniki:

Załącznik nr 1 – formularz ofertowy

Załącznik nr 2 – wzór umowy