

Wyszków, dnia 19.03.2018 r.

Zamawiający:

Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Spółka z o.o.

07-200 Wyszków, ul. Przemysłowa 4

mail: sekretariat@pecwyszkow.pl

**SPECYFIKACJA
ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA
(SIWZ)**

Zamówienie niniejsze w trybie przetargu nieograniczonego jest zamówieniem sektorowym zgodnie z art. 132 ust. 1 pkt 3 ustawy – Prawo zamówień publicznych. Postępowanie prowadzone jest zgodnie z „Regulaminem udzielania zamówień” obowiązującym w Przedsiębiorstwie Energetyki Ciepłej Sp. z o.o.

„Wykonanie modernizacji kotła WR 25 polegającej na zmniejszeniu mocy w paliwie z 36,25 MW na 19,52 oraz wykonanie remontu rusztu kotła WR 25 w Przedsiębiorstwie Energetyki Ciepłej Sp. z o.o. w Wyszkowie.”

Zatwierdzam:

PREZES ZARZĄDU
DYREKTOR PRZEDSIĘBIORSTWA
Trencusz Mroczek

ROZDZIAŁ I. INSTRUKCJA DLA OFERENTÓW

I. ZAMAWIAJACY

Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Sp. z o.o.

Ul. Przemysłowa 4, 07-200 Wyszaków

NIP 762-00-08-850

Tel. (29) 742-34-76

e-mail: sekretariat@pecwyszkow.pl

zapytanie ofertowe zostało zamieszczone na stronie Zamawiającego www.bip.pecwyszkow.pl

II. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA

Zamówienie niniejsze w trybie przetargu nieograniczonego jest zamówieniem sektorowym zgodnie z art. 132 ust. 1 pkt 3 ustawy – Prawo zamówień publicznych. Postępowanie prowadzone jest zgodnie z „Regulaminem udzielania zamówień” obowiązującym w Przedsiębiorstwie Energetyki Ciepłej Sp. z o.o. Z uwagi na fakt, iż wartość usługi nie przekracza kwoty 443.000 EURO to na podstawie art. 133 ust. 1 ustawy, Zamawiający nie ma obowiązku stosowania przepisów ustawy PZP.

III. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest **„Wykonanie modernizacji kotła WR 25 polegającej na zmniejszeniu mocy w paliwie z 36,25 MW na 19,52 oraz wykonanie remontu rusztu kotła WR 25 w Przedsiębiorstwie Energetyki Ciepłej Sp. z o.o. w Wyszakowie.”**
2. W ramach realizacji zamówienia Wykonawca wykona między innymi:
 - 2.1. Uzgodnienie w UDT dokumentacji technologicznej wykonania zawierające:
 - 2.1.1. Sposób przeprowadzenia modernizacji i zastosowane technologie,
 - 2.1.2. Zakres badań doraźnych,
 - 2.1.3. Zakres dokumentacji powykonawczej.
 - 2.2. Demontaż ekranu meandrowego składającego się z 45 sztuk rur o średnicy o 38x2.9 o łącznej masie 1970 kg.
 - 2.3. Demontaż 2 sztuk komór z rury o średnicy o 219.1x14.2 (masa komór: 195 + 170 = 265 kg) wraz z izolacją termiczną o grubości ok. 100mm.
 - 2.4. Demontaż rur o średnicy o 101.6x5.6 o łącznej masie 750 kg wraz z izolacją termiczną o grubości ok. 100mm.
 - 2.5. Obcięcie króćców na 2 komorach dolnych kotła i wykonanie den zaślepiających.
 - 2.6. Wykonanie i montaż 2 sztuk króćców do pomiaru temperatury.
 - 2.7. Wykonanie i montaż tabliczki kotłowej.
 - 2.8. Wykonanie hydraulicznej próby ciśnieniowej całego kotła podczas odbioru UDT.
 - 2.9. Naprawa ceramiki kotła.
 - 2.10. Demontaż pokładu rusztu Rtp 2x2,5x7,0.

- 2.11. Demontaż wałów tylnych wraz z łożyskami, obudowami łożysk i mocowaniem obudów łożysk.
 - 2.12. Dostawa kompletnego pokładu rusztu Rtp 2x2,5x7,0.
 - 2.13. Montaż nowych wałów tylnych wraz z nowymi łożyskami, obudowami i mocowaniem obudów łożysk w ścianie rusztu.
 - 2.14. Wymiana łożysk i obudów łożysk wału przedniego.
 - 2.15. Montaż pokładu rusztu Rtp 2x2,5x7,0.
 - 2.16. Wykonanie badania efektywności energetycznej dla potwierdzenia nowej mocy kotła.
 - 2.17. Uczestnictwo w odbiorze UDT.
 - 2.18. Wykonawca wykona całość prac niezbędnych do zrealizowania przedmiotu zamówienia.
 - 2.19. W trakcie wykonywania przedmiotowych prac na kotle K1 będzie wykonywana modernizacja układu AKPiA. Przedmiotowe prace obu zadań muszą być prowadzone w tym samym okresie odstawienia kotła.
3. Wymagania szczegółowe dotyczące realizacji robót:
- 3.1. Usługa objęta niniejszym zamówieniem musi być wykonana zgodnie z polskim prawem budowlanym, przepisami wykonawczymi, Polskimi Normami, warunkami uzgodnień, wymogami UDT.
 - 3.2. Szczegółowy zakres robót dotyczący punktów 2.1. do 2.9 zawiera dokumentacja pn.: Zakres rzeczowy modernizacji kotła K1 – załącznik nr 10. W zakres prac, objętych niniejszym zamówieniem nie wchodzi prace związane z wykonaniem układu AKPiA – oddzielny przetarg.
 - 3.3. Rusztowiny z dodatkiem chromu ZICr 0,8 z zabezpieczeniem przed wypadaniem pierścieniami sprężystymi.
4. Podstawowe wymagania dotyczące urządzeń i materiałów
- 4.1. Wszystkie urządzenia i materiały muszą być nowe rok produkcji nie wcześniejszy niż 2017 rok, posiadać dokumenty i/lub atesty pozwalające potwierdzić wymaganą jakość i rok produkcji.
 - 4.2. Użyte materiały i urządzenia muszą osiągać parametry techniczne podane przez producenta i być dopuszczone do stosowania w Polsce.
 - 4.3. Wykonanie nastąpi z materiałów Wykonawcy, zgodnych z PN oraz przepisami UDT.
 - 4.4. Na wykonane elementy zostaną wystawione poświadczenia wykonania zgodnie z wymogami UDT.
 - 4.5. Wykonanie modernizacji kotła polegającej na zmniejszeniu mocy w paliwie nastąpi wg opracowanej i zatwierdzonej w UDT dokumentacji, zgodnie z PN oraz przepisami UDT.
 - 4.6. Zamawiający dopuszcza zastosowanie za zgodą Zamawiającego urządzeń i materiałów innych niż obecnie zabudowane z zastrzeżeniem pkt. 4.2. – dotyczy tylko wymiany pokłady rusztu.
 - 4.7. Użyte materiały i urządzenia muszą osiągać parametry techniczne i funkcjonalne nie gorsze jak zaproponowane w SWIZ.
 - 4.8. Nie dopuszcza się użycia materiałów i urządzeń w wykonaniu prototypowym.

5. Wymagania szczegółowe dotyczące zastosowanych urządzeń i materiałów:

- 5.1. Dostawa następujących elementów pokładu rusztu Rtp 2x2,5x7,0 do kotła WR 25:
 - 5.1.1. Ogniwa łańcucha t=203;
 - 5.1.2. Ściągacz jednostronnie gwintowany z nakrętką i przeciwnakrętką;
 - 5.1.3. Trzymacz OW;
 - 5.1.4. Trzymacz JW;
 - 5.1.5. Trzymacz boczny prawy;
 - 5.1.6. Trzymacz boczny lewy;
 - 5.1.7. Rura dystansowa;
 - 5.1.8. Walec 355;
 - 5.1.9. Rusztowiny 395;
 - 5.1.10. Uszczelnienie boczne;
 - 5.1.11. Uszczelnienie tylne L+P;
 - 5.1.12. Uszczelnienie przednie
 - 5.1.13. Korpus łożyska przedniego środkowego + pokrywa;
 - 5.1.14. Korpus łożyska przedniego;
 - 5.1.15. Korpus łożyska tylnego środkowego + pokrywa.
 - 5.1.16. Korpus łożyska tylnego;

6. Odbiory robót

- 6.1. Odbiory robót będą się odbywać na podstawie odbiorów częściowych i odbioru końcowego.
- 6.2. Wszystkie odbiory będą wykonywane w godzinach 7.00 – 15.00 w dni robocze.
- 6.3. Odbiory częściowy będą wykonywane po wykonaniu wszystkich robotach zanikających. Przy odbiorach częściowych będą obowiązywać następujące wytyczne:
 - 6.3.1. Wszelkie roboty zanikające muszą być bezwzględnie zgłoszone do odbioru częściowego przez Wykonawcę i odebrane przez przedstawiciela Zamawiającego.
 - 6.3.2. Odbiory częściowe będą odbywać w terminie uzgodnionym pomiędzy stronami.
 - 6.3.3. Zgłoszenie gotowości do odbioru wykonawca jest zobowiązany zawiadomić Zamawiającego pisemnie na 1 dzień przed przystąpieniem do odbioru.
 - 6.3.4. Z odbioru częściowego będzie sporządzony Protokół Odbioru Częściowego. Wykonawca sporządzi protokół w ciągu dwóch dni.
 - 6.3.5. Potwierdzeniem wykonania Prac będzie Protokół Odbioru Częściowego podpisany przez Zamawiającego.
- 6.4. Odbiór końcowy:
 - 6.4.1. Wykonawca jest zobowiązany zawiadomić Zamawiającego pisemnie na 5 dni przed odbiorem końcowym.
 - 6.4.2. Na 5 dni przed terminem odbioru końcowego Wykonawca przedstawi Zamawiającemu dokumentów pozwalających na ocenę prawidłowego wykonania przedmiotu odbioru, a w szczególności: świadectw, dokumentacji, wyników pomiarów, stosownych pozwoleń, dokumentacja zatwierdzona w UDT, itd.
 - 6.4.3. Potwierdzeniem wykonania przedmiotu umowy będzie Protokół Odbioru Końcowego podpisany przez Zamawiającego po odbiorze.

6.4.4. Datą odbioru prac jest dzień podpisania przez strony Protokołu Odbioru Końcowego.

6.4.5. Minimalny wykaz dokumentów, które musi przedstawić Wykonawca w dniu odbioru:

- a) Projekt powykonawczy;
- b) Deklaracje zgodności,
- c) Atesty na materiały,
- d) Świadectwa,
- e) Wymagane poświadczenia wykonania zgodnie z wymogami UDT.

7. Pomiary odbiorcze

7.1. Wykonawca wykonania badania efektywności energetycznej kotła dla potwierdzenia nowej mocy kotła.

7.2. Wyżej wymienione badania wykonane będą przez podmiot zatwierdzony przez Zamawiającego.

7.3. Wykonawca wykona przedmiotowe badania w odpowiednich warunkach pracy przy odpowiednim obciążeniu kotła w ciągu 6 miesięcy od dnia końcowego odbioru robót.

IV. CZĘŚCI ZAMÓWIENIA

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.

V. ZAMÓWIENIA UZUPEŁNIAJĄCE

Zamawiający dopuszcza udzielenia zamówień uzupełniających i dodatkowych.

VI. OFERTY WARIANTOWE

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.

VII. PODWYKONAWSTWO

1. Wykonawca może powierzyć część zamówienia podwykonawcom.
2. Wykonawca zobowiązany jest do wskazania w swojej ofercie części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom - załącznik nr 6. Istnieje możliwość za pisemną zgodą Zamawiającego na wykonanie prac przez podwykonawców z zakresu innego niż w ofercie.
3. W przypadku gdy wykonawca powierzy wykonanie części robót podwykonawcy pod warunkiem, że podwykonawca posiada kwalifikacje do ich wykonania, musi uzyskać zgodę zamawiającego.
4. W przypadku określonym w pkt. 3 niniejszego paragrafu wykonawca jest obowiązany przedłożyć Zamawiającemu dokumenty potwierdzające kwalifikacje podwykonawcy.
5. Zamawiający zastrzega, że wykonanie robót powierzonych podwykonawcy nie może być powierzone dalszemu podwykonawcy bez zgody Zamawiającego.
6. W przypadku powierzenia przez wykonawcę robót podwykonawcy, wykonawca jest zobowiązany do dokonania we własnym zakresie zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcy, z zachowaniem terminów płatności określonych w umowie z podwykonawcą.
7. Szczegółowy sposób rozliczenia z podwykonawcami określony został w projekcie umowy, która stanowi załącznik nr 9 do niniejszej Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

VIII. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA

Termin realizacji całości zamówienia:

1. Trzy miesiące od daty podpisania umowy.

IX. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OPIS SPOSOBU DOKONYWANIA OCENY SPEŁNIANIA TYCH WARUNKÓW.

1. Uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania

Opis sposobu dokonywania oceny spełniania tego warunku:

Zamawiający nie wyznacza szczególnego warunku w tym zakresie. Wykonawca potwierdza spełnianie tego warunku poprzez złożenie oświadczenia o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu.

Ocena spełniania warunku wymaganego od wykonawców zostanie dokonana według formuły spełnia / nie spełnia.

2. Wiedza i doświadczenie

Opis sposobu dokonywania oceny spełniania tego warunku:

- 2.1. doświadczeniem w zakresie wykonywania prac o zbliżonym zakresie wykonanych przy kotłach WR o mocy minimum 10 MW w ilości co najmniej trzech w ciągu ostatnich dziesięciu lat (liczonych od dnia wszczęcia postępowania o udzielenie zamówienia), a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy to w tym okresie, popartych referencjami potwierdzającymi, że zostały one wykonane z należytą starannością oraz spełniły zakładane poziomy sprawności.

Ocena spełniania warunku wymaganego od wykonawców zostanie dokonana według formuły spełnia / nie spełnia.

3. Potencjał techniczny

Opis sposobu dokonywania oceny spełniania tego warunku:

Zamawiający nie wyznacza szczególnego warunku w tym zakresie. Wykonawca potwierdza spełnianie tego warunku poprzez złożenie oświadczenia.

Ocena spełniania warunku wymaganego od wykonawców zostanie dokonana według formuły spełnia / nie spełnia.

4. Osoby zdolne do wykonania zamówienia

Opis sposobu dokonywania oceny spełniania tego warunku:

Posiadanie do dyspozycji odpowiednio wykwalifikowanego personelu w tym:

- 4.1. Uprawnienia spawacza, z minimum 3 letnim doświadczeniem zawodowym, wymagane dla zakresu wykonywanych prac spawalniczych, z odpowiednimi uprawnieniami UDT w ilości minimum 1 pracownik.
- 4.2. Uprawnienia energetyczne typu E grupa 2 w zakresie odpowiednim do wykonania robót będących przedmiotem zamówienia, z minimum 3 letnim doświadczeniem zawodowym w ilości minimum 3 pracowników

Ocena spełniania warunku wymaganego od wykonawców zostanie dokonana według formuły spełnia / nie spełnia.

5. Sytuacja ekonomiczna i finansowa

Opis sposobu dokonywania oceny spełniania tego warunku

- 5.1. Wykonawca musi posiadać polisę odpowiedzialności cywilnej w zakresie

prowadzonej działalności na kwotę min. 100 000,00 zł.

Ocena spełniania warunku wymaganego od wykonawców zostanie dokonana według formuły spełnia / nie spełnia.

6. Zleceniodawca wymaga spełnienia ww. warunków jednocześnie. Brak spełnienia jednego z warunków będzie podstawą do odrzucenia oferty.
7. Ocena spełnienia warunków udziału w postępowaniu zostanie wykonana w oparciu o zapisy zawarte w SWIZ oraz dokumenty złożone przez Wykonawcę wraz z ofertą w tym:
 - 7.1. Uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności,
 - 7.2. Posiadają niezbędną wiedzę i doświadczenie,
 - 7.3. Dysponują potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia,
 - 7.4. Znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia.
8. Przed złożeniem oferty Zamawiający zaleca przeprowadzenie wizji lokalnej w Ciepłowni zlokalizowanej w Wyszku przy ulicy Przemysłowej 4 i zapoznania się na miejscu warunkami realizacji zamówienia. Z każdej wizji lokalnej będzie sporządzona notatka służbowa.
9. Wykonawca odpowiedzialny będzie za całość wykonania zamówienia oraz terminowe wykonanie zamówienia w okresie trwania umowy.
10. Dokumenty składane w formie kopii powinny być poświadczane za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę lub upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy.
11. Wykonawca który nie spełnia warunków podlega wykluczeniu z postępowania.
12. Zamawiający dokona oceny spełnienia warunków udziału w postępowaniu na podstawie oświadczeń i dokumentów złożonych przez Wykonawcę wraz z ofertą. Z treści załączonych dokumentów musi wynikać jednoznacznie, że Wykonawca spełnia w/w warunki.
13. Wykonawca wykona wycenę przedmiotu zamówienia na podstawie Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia oraz bezpośrednich oględzin na własny koszt i ryzyko.

X. INFORMACJA O OŚWIADCZENIACH LUB DOKUMENTACH, JAKIE MAJĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY W CELU POTWIERDZENIA SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU ORAZ NIEPODLEGANIA WYKLUCZENIU NA PODSTAWIE ART. 24 UST. 1 USTAWY PRAWO ZAMÓWIEŃ PUBLICZNYCH

1. Formularz ofertowy – Załącznik nr 1 do SIWZ.
2. Aktualny wypis z właściwego rejestru lub centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej – wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed terminem składania ofert.
3. Dokumenty potwierdzające uprawnienia osób podpisujących ofertę, o ile nie wynikają z przepisów prawa lub innych dokumentów rejestrowych
4. W celu potwierdzenia posiadania odpowiedniego potencjału technicznego należy przedłożyć oświadczenie – załącznik nr 2 do SIWZ.
5. W celu potwierdzenia warunku posiadania wiedzy i doświadczenia należy przedstawić Wykaz zrealizowanych prac (załącznik Nr 7 do SIWZ) oraz przedłożyć dokumenty potwierdzające, że wykazane roboty zostały zrealizowane należycie.
6. W celu potwierdzenia warunku posiadania osób zdolnych do wykonania zamówienia Wykonawca przedstawi wykaz pracowników, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, doświadczenia – załącznik nr 3 do SIWZ.

7. Oświadczenie, że osoby, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, posiadają wymagane uprawnienia, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień – załącznik nr 4.
8. W zakresie potwierdzenia niepodlegania wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy, należy przedłożyć: oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia – załącznik nr 5.
9. Wykaz podwykonawców – załącznik nr 6.
10. Oświadczenie wykonawcy o akceptacji umowy – załącznik nr 8, która stanowi integralną część Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia – załącznik nr 9.
11. Polisę na okres wykonywania zamówienia od odpowiedzialności cywilnej w zakresie wykonywanej działalności na kwotę minimum 100 000 zł.
8. Oświadczenie Wykonawcy o nie zaleganiu z opłacaniem podatków lub inny dokument potwierdzający, że wykonawca zawarł porozumienie z właściwym organem podatkowym w sprawie spłat tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami.
12. Oświadczenie Wykonawcy albo inny dokument potwierdzający, że wykonawca nie zalega z opłatami składek na ubezpieczenie społeczne i zdrowotne lub inny dokument potwierdzający, że wykonawca zawarł porozumienie z właściwym organem w sprawie spłat tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami.

XI. INFORMACJA O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI.

Każdy Wykonawca ma prawo zwrócić się do Zamawiającego z wnioskiem o wyjaśnienie treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia. Zamawiający jest obowiązany udzielić wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na 2 dni przed upływem terminu składania ofert, pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia wpłynął do Zamawiającego nie później, niż na 5 dni od momentu, w którym upływa wyznaczony termin składania ofert.

Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami zamawiający przekaże zadającemu pytanie oraz zamieści na stronie internetowej: www.bip.pecwyszkow.pl (zakładka - Przetargi)

Oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje zamawiający i wykonawcy przekazują pisemnie (w tym w formie elektronicznej lub faksem). Jeżeli zamawiający lub wykonawcy przekazują oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje faksem, każda ze stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania.

XII. OSOBY UPRAWNIONE DO POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI

Osoby upoważnione ze strony zamawiającego do kontaktowania się z wykonawcami:
Grzegorz Salwin - tel. 297423477, 607706042.
Zenon Chodyna - tel. 297423477, 607706690

XIII. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTA

Oferenci pozostają związani ofertą przez okres **30** dni od upływu ostatecznego terminu do składania ofert.

XIV. OPIS PRZYGOTOWANIA OFERTY

1. Przygotowanie oferty
 - 1.1. Oferta musi być sporządzona w języku polskim, pismem czytelnym.
 - 1.2. Koszty związane z przygotowaniem oferty ponosi składający ofertę.

- 1.3. Wykonawca może złożyć w prowadzonym postępowaniu wyłącznie jedną ofertę.
- 1.4. Oferta oraz wszystkie załączniki wymagają podpisu osób uprawnionych do reprezentowania firmy w obrocie gospodarczym, zgodnie z aktem rejestracyjnym, wymaganiami ustawowymi oraz przepisami prawa.
- 1.5. Jeżeli oferta i załączniki zostaną podpisane przez upoważnionego przedstawiciela wykonawcy, należy dołączyć właściwe umocowanie prawne.
- 1.6. Oferta powinna zawierać wszystkie wymagane dokumenty, oświadczenia i załączniki, o których mowa w treści niniejszej specyfikacji.
- 1.7. Dokumenty powinny być sporządzone zgodnie z zaleceniami oraz przedstawionymi przez zamawiającego wzorcami - załącznikami, a w szczególności zawierać wszystkie informacje oraz dane.
- 1.8. Dokumenty mogą być złożone w formie oryginałów lub kserokopii (wykonanych z oryginału) i potwierdzonych za zgodność z oryginałem przez osobę uprawnioną do podpisania oferty, za wyjątkiem oświadczeń, które należy składać w oryginale i pełnomocnictwa, które wymagane jest w formie oryginału bądź kopii poświadczonych przez notariusza.

W przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia oraz w przypadku, podmiotów, na których zasobach wykonawca będzie polegał, kopie dokumentów dotyczących odpowiednio wykonawców lub tych podmiotów są poświadczane za zgodność z oryginałem przez wykonawcę lub te podmioty.

- 1.9. Poprawki w ofercie muszą być naniesione czytelnie oraz opatrzone podpisem osoby podpisującej ofertę.
- 1.10. Wszystkie strony oferty powinny być kolejno ponumerowane i spięte (zszyte) w sposób trwały, zapobiegający możliwości dekompletacji zawartości oferty.
- 1.11. Zamawiający wymaga, aby informacje zastrzeżone jako tajemnica przedsiębiorstwa były przez Wykonawcę złożone w oddzielnej wewnętrznej kopercie z oznakowaniem „tajemnica przedsiębiorstwa”, lub spięte (zszyte) oddzielnie od pozostałych, jawnych elementów oferty.
- 1.12. Brak zastrzeżenia w ofercie informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa powoduje, iż cała oferta zostanie ujawniona na życzenie każdej zainteresowanej osoby.
- 1.13. Wymaga się by oferta była dostarczona w opakowaniu uniemożliwiającym odczytanie jego zawartości bez uszkodzenia tego opakowania, opatrzonym informacją o adresacie, firmie (nazwie) wykonawcy wraz z adresem, oznaczona w następujący sposób: **„OFERTA PRZETARGOWA „Wykonanie modernizacji kotła WR 25 polegającej na zmniejszeniu mocy w paliwie z 36,25 MW na 19,52 oraz wykonanie remontu rusztu kotła WR 25 w Przedsiębiorstwie Energetyki Ciepłej Sp. z o.o. w Wyszkanie.” -- nie otwierać przed 16.05.2018 r.** W przypadku braku tej informacji zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za zdarzenia wynikające z tego braku, np. przypadkowe otwarcie oferty przed wyznaczonym otwarciem, a w przypadku składania ofert pocztą lub pocztą kurierską za jej nie otwarcie w trakcie sesji otwarcia
- 1.14. Poza podanymi wyżej oznaczeniami koperta może posiadać nazwę i adres Wykonawcy.
- 1.15. Wykonawca może wprowadzić zmiany lub wycofać złożoną ofertę pod warunkiem, że Zamawiający otrzyma pisemne powiadomienie o wprowadzeniu zmian lub wycofaniu przed terminem składania ofert.
- 1.16. Powiadomienie o wprowadzeniu zmian lub wycofaniu oferty zostanie przygotowane i oznaczone zgodnie z postanowieniami pkt. 1.15, a koperta będzie dodatkowo oznaczona określeniami: **„Zmiana”** lub **„Wycofanie”**.
- 1.17. Wykonawca nie może wycofać i wprowadzić zmian w ofercie po upływie terminu składania ofert.

2. Oferta wspólna

W przypadku, kiedy ofertę składa kilka podmiotów (konsorcjum), oferta musi spełniać następujące warunki:

- 2.1. Oferta winna być podpisana przez każdego partnera lub upoważnionego przedstawiciela / partnera wiodącego. Podmiot wiodący wskazany w umowie i przedkładający ofertę zobowiązany jest do przedłożenia wszystkich wymaganych w SIWZ dokumentów. Podmiot wiodący powinien zapewnić realizację zadania w 60%, a pozostali nie mniej niż 10%.
- 2.2. Upoważnienie do pełnienia funkcji przedstawiciela / partnera wiodącego wymaga podpisu prawnie upoważnionych przedstawicieli każdego z partnerów - należy załączyć je do oferty.
- 2.3. Przedstawiciel / wiodący partner winien być upoważniony do zaciągania zobowiązań i płatności w imieniu każdego i na rzecz każdego z partnerów oraz do wyłącznego występowania w realizacji kontraktu. Podmioty występujące wspólnie ponoszą solidarną odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązań.
- 2.4. Nie dopuszcza się umowy przedwstępnej lub zawartej pod warunkiem zawieszającym (wejście w życie pod warunkiem wygrania przetargu).
- 2.5. W przypadku składania oferty wspólnej do oferty należy dołączyć informację, z której wynikać będzie:
 - 2.5.1. jednoznaczne określenie wspólnego przedsięwzięcia gospodarczego obejmującego swoim zakresem przedmiot zamówienia,
 - 2.5.2. umowa musi być zawarta na czas realizacji zamówienia, rozumianego jako okres od pobrania specyfikacji istotnych warunków zamówienia, poprzez złożenie oferty, podpisanie umowy i jej realizacji oraz obejmujący terminy gwarancji i rękojmi,
 - 2.5.3. sposób współdziałania podmiotów z określeniem podziału zadań w trakcie realizacji zamówienia.
- 2.6. Każdy podmiot oferty wspólnej zobowiązany jest dołączyć oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu oraz dokumenty wymienione w Części X.

XV. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT

1. Oferty należy składać w:

sekretariacie Przedsiębiorstwa Energetyki Ciepłej Spółka z o.o., Ul. Przemysłowa 4, 07-200 Wyszaków **do dnia 16.05.2018 r. do godz. 11:00**

2. Oferty złożone po terminie będą zwrócone wykonawcom niezwłocznie

3. **Miejsce otwarcia ofert:**

Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Spółka z o.o., Ul. Przemysłowa 4, 07-200 Wyszaków
dnia 16.05.2018 r. do godz. 11:15

4. Sesja otwarcia ofert:

- 4.1. Podczas otwarcia ofert podane zostaną: nazwa i adres wykonawców, a także informacje dotyczące ceny.
- 4.2. Otwarcie ofert jest jawne.
- 4.3. Oferty złożone po terminie zwraca się bez otwierania po upływie terminu przewidzianego na wniesienie protestu.
- 4.4. W toku badania i oceny ofert zamawiający może żądać od wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert.
- 4.5. Zamawiający poprawi w tekście oferty oczywiste omyłki pisarskie oraz omyłki rachunkowe w obliczeniu ceny, niezwłocznie zawiadamiając o tym wszystkich Wykonawców, którzy złożyli oferty. Jeżeli wykonawca nie wyrazi zgody na poprawienie omyłek rachunkowych jego oferta zostanie odrzucona.

XVI. OPIS SPOSOBU OBLICZANIA CENY

1. Cena oferty uwzględnia wszystkie zobowiązania, musi być podana w PLN cyfrowo i słownie.
2. Cenę zawartą w ofercie, o której mowa w pkt. 1 ustala się jako ryczałtową bez możliwości jej zmiany, na podstawie ustaleń Wykonawcy co do zakresu oraz ilości robót i materiałów niezbędnych do wykonania przedmiotu Zamówienia.
3. W przypadku konieczności wykonania robót dodatkowych zamówienia, które nie były przewidziane, Wykonawca zobowiązuje się wykonać je na dodatkowe zlecenie Zamawiającego przy jednoczesnym zachowaniu tych samych norm, standardów, parametrów i cen
4. Cena musi być podana do dwóch miejsc po przecinku.
5. Cena podana w ofercie powinna obejmować wszystkie koszty i składniki związane z wykonaniem zamówienia w tym podatki.
6. Cena może być tylko jedna.
7. Cena nie ulega zmianie przez okres ważności oferty (związania).

XVII. KRYTERIA OCENY I WYBORU OFERTY

1. Kryteria oceny ofert:
Ocena ofert będzie dokonana w następujący sposób:
 - 1.1. Cena oferty - waga ceny 100%,
 - 1.2. Sposób punktowania – 1% = 1 pkt.
2. Cena ofert będzie oceniana w sposób następujący:

Oferta o najniższej cenie (NCO) otrzyma:

$$100 \text{ pkt} \times \text{waga ceny} = 100 \text{ pkt} \times 1 = 100 \text{ pkt}$$

Oferta o cenie wyższej (CO) otrzyma:

$$\frac{NCO}{CO} \times 100 \times 1 \text{ pkt}$$

3. Punktacja łączna W jaką otrzyma oferta wynikać będzie z następującej formuły:

$$W = 1 \times \frac{NCO}{CO} \times 100$$

4. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta odpowiada wszystkim wymaganiom przedstawionym SIWZ i została oceniona jako najkorzystniejsza w oparciu o podane powyżej kryteria wyboru i uzyska największą liczbę punktów obliczonych wg wzoru zawartego w pkt 4.
5. Jeżeli złożono ofertę, której wybór prowadziłby do powstania obowiązku podatkowego Zamawiającego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług w zakresie dotyczącym wewnątrzwspólnotowego nabycia towarów, Zamawiający w celu oceny takiej oferty dolicza do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek wpłacić zgodnie z obowiązującymi przepisami.

XVIII. ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

1. Zamawiający przewiduje wniesienie zabezpieczenia należytego wykonania umowy w wysokości 10% ceny ofertowej brutto.
2. Zabezpieczenie ma być wniesione nie później niż przed podpisaniem umowy.

3. Zamawiający dokona zwrotu zabezpieczenia w terminie 30 dni od dnia sporządzenia przez Wykonawcę protokołu końcowego.
4. Zabezpieczenie, o którym mowa w pkt. 1 może być wnoszone według wyboru wykonawcy o ile Zamawiający w SIWZ nie określi inaczej w jednej lub w kilku następujących formach:
 - 5.1. Pieniądzu,
 - 5.2. Poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym;
 - 5.3. Gwarancjach bankowych,
 - 5.4. Gwarancjach ubezpieczeniowych.
5. Zabezpieczenie wnoszone w pieniądzu wpłacane będzie przelewem na oprocentowany rachunek bankowy Zamawiającego tj.:

Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Sp. z o.o.
ul. Przemysłowa 4
07-200 Wyszaków;
nr 33 1240 5282 1111 0000 4896 8667

6. Jeżeli zabezpieczenie wniesiono w pieniądzu, zamawiający przechowuje je na oprocentowanym rachunku bankowym. Zamawiający zwraca zabezpieczenie wniesione w pieniądzu z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszt prowadzenia tego rachunku oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek bankowy wykonawcy.
7. W przypadku wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w gwarancjach bankowych beneficjentem gwarancji jest Zamawiający. Umowa gwarancyjna zawarta pomiędzy bankiem, a Wykonawcą winna określać gwarancję jako nieodwołalną i bezwarunkową. W treści gwarancji bankowej winien znaleźć się zapis, gwarantujący Zamawiającemu na jego pierwsze pisemne żądanie, wypłatę kwoty zabezpieczenia na zabezpieczenie roszczeń wynikających z:
 - a) Niewykonania lub nienależytego wykonania przez Wykonawcę przedmiotu zamówienia, w tym z tytułu kar umownych,
 - b) Z tytułu rękojmi za wady i gwarancji.
8. W przypadku wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w gwarancjach ubezpieczeniowych beneficjentem gwarancji jest Zamawiający. Umowa gwarancyjna zawarta pomiędzy firmą ubezpieczeniową, a wykonawcą winna określać gwarancję jako nieodwołalną i bezwarunkową. W treści gwarancji ubezpieczeniowej winien znaleźć się zapis, gwarantujący Zamawiającemu na jego pierwsze pisemne żądanie, wypłatę kwoty zabezpieczenia na zabezpieczenie roszczeń wynikających z:
 - a) niewykonania lub nienależytego wykonania przez Wykonawcę przedmiotu zamówienia, w tym z tytułu kar umownych, tytułu rękojmi za wady i gwarancji.

XIX. UMOWA RAMOWA

Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej.

XX. AUKCJA ELEKTRONICZNA

Zamawiający nie przewiduje aukcji elektronicznej.

XXI. INFORMACJE DOTYCZĄCE WALUT OBCYCH, W JAKICH MOGĄ BYĆ PROWADZONE ROZLICZENIA MIĘDZY ZAMAWIAJĄCYM A WYKONAWCĄ

Zamawiający nie przewiduje rozliczenia w walutach obcych.

XXII. ZWROT KOSZTÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.

XXIII. WARUNKI UMOWY

1. Zamawiający podpisze umowę z Wykonawcą, który przedłoży najkorzystniejszą ofertę z punktu widzenia kryteriów przyjętych w niniejszej specyfikacji.
2. O miejscu i terminie podpisania umowy powiadomi Zamawiający.
3. Umowa zawarta zostanie z uwzględnieniem postanowień wynikających z treści niniejszej specyfikacji oraz danych zawartych w ofercie.
4. Postanowienia umowy zawarto w projekcie umowy, który stanowi **Załącznik nr 9** do SIWZ.

XXIV. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO.

Wykonawca zobowiązany jest do stawienia się w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego celem podpisania umowy.

XXV. ZAŁĄCZNIKI DO SIWZ

1. Wzór formularza oferty – Załącznik Nr 1.
2. Oświadczenie o posiadaniu potencjału technicznego – Załącznik Nr 2.
3. Wykaz osób – Załącznik Nr 3.
4. Oświadczenie o posiadanych wymaganych uprawnieniach – Załącznik nr 4.
5. Oświadczenia o braku podstaw do wykluczenia - Załącznik Nr 5.
6. Wykaz podwykonawców – Załącznik Nr 6.
7. Wykaz zrealizowanych prac – w celu potwierdzenia doświadczenia – Załącznik nr 7.
8. Oświadczenie o akceptacji warunków umowy – Załącznik nr 8.
9. Projekt umowy – załącznik nr 9.
10. Wyciąg z dokumentacji projektowej– załącznik nr. 10.