



PRZEDSIĘBIORSTWO ENERGETYKI CIEPLNEJ
w Ciechanowie
Spółka z o.o.
ul. Tysiąclecia 18
06-400 Ciechanów



Zamówienie sektorowe o wartości nie przekraczającej 5 350 000 euro.

**SPECYFIKACJA
ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA
zwana dalej SIWZ**

Przedmiot zamówienia:

**Modernizacja instalacji odpylania spalin dla 2 kotłów parowych
OR10 040 KP1 i KP2 zabudowanych w Centralnej Ciepłowni PEC
Ciechanów Sp. z o.o.**

Ciechanów, dnia 23 listopad 2020r.

PREZES ZARZĄDU

[Podpis]
J. Makarska-Niestępska

Zatwierdzam



Telefon (23) 672-33-58 Fax (23) 672-21-60
e-mail: pec@pecciechanow.pl, biuro@pecciechanow.pl
www.pecciechanow.pl
NIP 566-000-52-65
Oznaczenie Sądu: Sąd Rejonowy dla m. st. Warszawy w Warszawie, XIV Wydział
Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego
Nr KRS 0000134317 Kapitał zakładowy 10 710 770 zł



I. Zamawiający.

Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej w Ciechanowie Sp. z o.o.

ul. Tysiąclecia 18

06 – 400 Ciechanów

tel. (23) 672 33 58 fax (23) 672 21 60

e-mail: pec@pecciechanow.pl

Zarejestrowane w Sądzie Rejonowym dla Łodzi - Śródmieścia w Łodzi, XX Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, pod numerem KRS 0000134317, o wysokości kapitału zakładowego 10.710.770,00 zł

NIP 566-000-52-65

REGON 130 116 147

II. Tryb udzielenia zamówienia.

Przetarg nieograniczony.

1. Do udzielenia zamówienia sektorowego (art. 132 ust. 1 pkt. 3) **nie stosuje się ustawy** z dnia 29 stycznia 2004r – Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U z 2019 r., poz. 1843) z późniejszymi zmianami.
2. Postępowanie prowadzone jest zgodnie z „**Regulaminem zamówień sektorowych**” obowiązującym w Przedsiębiorstwie Energetyki Ciepłej w Ciechanowie spółka z o.o. zamieszczonym na stronie Zamawiającego www.pecciechanow.pl w zakładce „Przetargi”.
3. Przetarg nieograniczony o wartości poniżej kwot określonych w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tj. Dz. U. z 2019 r., poz.1843), zwanej dalej „ustawą Pzp”

III. Przedmiot zamówienia.

Modernizacja instalacji odpylania spalin dla 2 kotłów parowych OR10 040 KP1 i KP2 zabudowanych w Centralnej Ciepłowni PEC Ciechanów Sp. z o. o

IV. Oznaczenie przedmiotu zamówienia wg Wspólnego Słownika Zamówień.

Główny przedmiot zamówienia:

45 25 12 00-3 - Roboty budowlane w zakresie ciepłowni

Pozostałe kody CPV:

71320000-7 - Usługi inżynierskie w zakresie projektowania

45000000-7 - Roboty budowlane

45300000-0 - Roboty instalacyjne

45400000-1 - Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

45330000-9 - Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne

45310000-3 - Roboty instalacyjne i elektryczne

V. Opis przedmiotu zamówienia.

1. Przedmiotem zamówienia jest modernizacja instalacji odpylania spalin dla 2 kotłów parowych OR10 040 KP nr 1 i KP nr 2 zabudowanych w Centralnej Ciepłowni PEC Ciechanów która ma na celu przejście źródła ciepła do średnich źródeł spalania MCP i dostosowanie instalacji oczyszczania spalin kotłów parowych do standardów emisyjnych zgodnych z załącznikiem nr 2 do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 1 marca 2018 r. w sprawie standardów emisyjnych dla niektórych rodzajów instalacji, źródeł spalania paliw oraz urządzeń spalania i współspalania odpadów. Zgodnie z przywołanym aktem prawnym, Zamawiający wymaga obniżenia emisji pyłu do poziomu <100 mg/m³u na wylocie z instalacji odpylania (w spalinach suchych w warunkach umownych – temperatura 273K, ciśnienie 101,3 kPa - przeliczone na 6% zawartość O₂ w spalinach) w pełnym zakresie mocy kotłów przy spalaniu miału węgla kamiennego w następujących wariantach :

Wariant I – zastosowanie technologii odpylaczy mechanicznych bez użycia filtrów workowych

Wariant II – zastosowanie układu hybrydowego dopuszczające wykorzystanie istniejących baterii cyklonów z wybudowaniem nowych filtrów workowych . Układ filtrów workowych może być zbudowany jako wspólny dla 2 kotłów, jednak musi być elastyczny i uwzględniać pracę jednego kotła. W przypadku pracy dwóch kotłów wydajność kotłów można przyjąć równą sobie(kotły obciążone równomiernie).

Wariant III – zastosowanie całego nowego układu mieszanego, to jest cyklofiltra (filtry mechaniczne plus filtry workowe) lub nowych odpylaczy wstępnych mechanicznych plus filtry workowe). Układ filtrów workowych może być zbudowany jako wspólny dla 2 kotłów. Jednak musi być elastyczny i uwzględniać również pracę jednego kotła. W przypadku pracy dwóch kotłów wydajność kotłów można przyjąć równą sobie (kotły obciążone równomiernie)

2. Zakres zamówienia obejmuje:

2.1.Opracowanie projektu koncepcyjnego modernizacji instalacji odpylania wraz z podaniem charakterystyki technicznej instalacji odpylania niezbędnej do uzyskania decyzji środowiskowej i wydania warunków zabudowy dla przedmiotowej instalacji,

2.2.prace projektowe w tym opracowanie projektów budowlano - wykonawczych wraz z uzyskaniem niezbędnych uzgodnień i pozwoleń wynikających z Prawa Budowlanego ,

2.3.prace projektowe w tym opracowanie projektów techniczno-wykonawczych wielobranżowych,

2.4.prefabrykacja oraz zakup wszystkich komponentów niezbędnych do realizacji zamówienia zgodnie z zaakceptowanym projektem,

2.5. komplectacja podzespołów bazowych oraz ich dostawa na miejsce montażu ,

2.6.dostawy i montaż pozostał urządzeń i materiałów,

2.7.przeprowadzenie rozruchów, prób końcowych, szkoleń,

2.8.uzyskanie niezbędnych pozwoleń na użytkowanie przebudowywanej instalacji odpylania spalin,

2.9.określenie wpływu instalacji na środowisko, poprzez wykonanie modelowania rozprzestrzeniania zanieczyszczeń dla emitorów istniejących i projektowanych (wskazanych przez Zamawiającego) oraz analizy akustycznej;

2.10.realizację zobowiązań wynikających z udzielonej gwarancji i rękojmi za wady w zakresie objętym inwestycją,

3. Szczegółowe wymagania w zakresie przedmiotu zamówienia, zostały określone w **Załączniku Nr 2 do SIWZ**.

4. Szczegółowy harmonogram prac (**Załącznik Nr 9 do SIWZ**) w zakresie rzeczowo-finansowym wypełnia Wykonawca na etapie składania oferty.

Wykonawca rekomenduje wizję lokalną w celu rozpoznania warunków usytuowania przedmiotu zamówienia oraz montażu zaprojektowanych urządzeń na obiekcie, dostępności do mediów i pomieszczeń socjalnych oraz zakresu robót demontażowych. Wnioski z wizyty powinny stanowić załącznik do oferty. Termin wizji lokalnej należy uzgodnić z przedstawicielem Zamawiającego, którego reprezentuje:

- Wiesław Dubiel – 517020052, e-mail: w.dubiel@pecciechanow.pl
- Marian Siuta – 661 468 410, e-mail: m.siuta@pecciechanow.pl
- Piotr Rogoziński – tel. 661 468 721, e-mail: p.rogozinski@pecciechanow.pl

Zamawiający zastrzega sobie wybór wariantu do realizacji.

VI. Informacja o możliwości złożenia oferty wariantowej lub częściowej.

Zamawiający nie dopuszcza składanie ofert częściowych.

Zamawiający dopuszcza składanie ofert wariantowych.

VII. Terminy wykonania przedmiotu zamówienia.

Termin przekazania do eksploatacji (użytku) **do 15 września 2021 r.**

Termin zakończenia przedmiotu zamówienia **do 30 września 2021r**

VIII. Warunki udziału w postępowaniu.

1. Warunkami ubiegania się Wykonawcy o zamówienie są:
 - 1) Spełnianie wymogów określonych w **Załącznikach Nr 3, 4, 6, 7 do SIWZ**;
 - 2) Posiadanie uprawnień niezbędnych do wykonania określonych prac lub czynności, których obowiązek posiadania nakładają ustawy.
 - 3) Wykonanie co najmniej 1 instalacji w oparciu o filtry workowe lub filtry mechaniczne na kotłach typu WR i OR zainstalowanych za kotłem rusztowym opalanym węglem kamiennym o gwarantowanej umową skuteczności odpylania poniżej **<100 mg/m³** wykonanych w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich rodzaju i wartości, daty i miejsca wykonania wraz z załączeniem dowodów dotyczących tych robót, określających, czy roboty te zostały wykonane w sposób należyty oraz wskazujących, czy zostały wykonane zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończone - **Załącznik Nr 6 – Wykaz wykonanych robót.**
 - 4) Posiada niezbędną wiedzę i doświadczenie a także dysponuje zespołem pracowników, którzy będą wykonywać zamówienie, posiadającymi uprawnienia do zrealizowania zamówienia - **Załącznik Nr 7 – Wykaz osób.**
 - 5) Wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności.
2. Warunki wymienione w pkt VIII.1. zostaną uznane za spełnione, jeżeli Wykonawca złoży dokumenty, o których mowa w punkcie IX niniejszej SIWZ.
3. Wykonawca udzieli 3 lata gwarancji na wszystkie urządzenia instalacji oraz 36 miesięcy na roboty budowlane.

IX. Zawartość oferty.

1. Pojęcie „oferta” oznacza wypełniony formularz oferty zgodny z wzorem stanowiącym **Załącznik Nr 1 do SIWZ** wraz z załącznikami, które stanowią dokumenty, informacje, wymienione w niniejszym rozdziale.
2. Oferta winna zawierać:
 - 1) Wypełniony i podpisany formularz oferty – zgodny z wzorem stanowiącym **Załączniki Nr 1 do SIWZ**,
 - 2) Wypełnione treścią załączone **Załączniki Nr 3, 4, 5, 6, 7, 9 do SIWZ.**
 - 3) Certyfikaty, zezwolenia lub licencje, jeśli Wykonawca jest zobowiązany do ich posiadania dla wykonania przedmiotu zamówienia.
 - 4) Opis i charakterystykę proponowanych rozwiązań na wszystkich etapach realizacji przedmiotu zamówienia.
 - 5) Oferta musi zawierać opis i dokumentacje oferowanych urządzeń wraz z deklaracjami zgodności i aprobatami technicznymi.

- 6) Oświadczenia o zobowiązaniu świadczenia usług gwarancyjnych i pogwarancyjnych bez wzywania służb producenta i ponoszenia kosztów przez Zamawiającego (w przypadku usług objętych gwarancją). Koncesje, certyfikaty, zezwolenia lub licencje, jeśli Wykonawca jest zobowiązany do ich posiadania dla wykonania przedmiotu zamówienia.
- 7) Oświadczenia, że osoby, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, posiadają wymagane uprawnienia, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień.
- 8) Opłaconą polisę, a w przypadku jej braku inny dokument potwierdzający, że wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia.
- 9) Informację banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, w której Wykonawca posiada rachunek, potwierdzającą wysokość posiadanych środków finansowych lub zdolność kredytową Wykonawcy na kwotę minimum 1 mln złotych, wystawioną nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert.
- 10) Aktualny odpis z właściwego rejestru albo aktualne zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej potwierdzający dopuszczenie Wykonawcy do obrotu prawnego w zakresie objętym zamówieniem oraz określający osoby upoważnione do dokonywania czynności prawnych, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.

X. Informacje na temat możliwości powierzenia części zamówienia podwykonawcom.

1. Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcom za zgodą zamawiającego.
2. Wykonawca zobowiązany jest do wskazania w swojej ofercie części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom wraz z ich wykazem lub potwierdzenia, iż zamówienie zostanie zrealizowane samodzielnie.
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo akceptacji podwykonawców.
4. Zamawiający dopuszcza udział podwykonawców pod warunkiem, że posiadać będą odpowiednie kwalifikacje do realizacji powierzonego im zakresu robót.
5. Do oferty należy dołączyć informacje o ich kwalifikacjach i umiejętnościach niezbędnych do wykonania Zamówienia.
6. Zlecenie wykonania części robót podwykonawcom nie zmienia zobowiązań Wykonawcy wobec Zamawiającego za wykonanie tej części robót.
7. Wykonawca jest odpowiedzialny za działania, uchybienia i zaniedbania podwykonawców i ich pracowników w takim samym stopniu, jakby to były działania, uchybienia lub zaniedbania jego własnych pracowników.

XI. Sposób porozumiewania się Wykonawców z Zamawiającym.

1. Oświadczenia, wnioski, zawiadomienia, informacje oraz wszelką inną wzajemną korespondencję Zamawiający i Wykonawcy przekazują pisemnie. Oświadczenia, wnioski oraz informacje przekazane za pomocą faksu lub drogą elektroniczną uważa się za złożone w terminie, jeżeli ich treść dotarła do adresata przed upływem terminu i została niezwłocznie potwierdzona pisemnie.
2. Oświadczenia, wnioski, zawiadomienia, informacje oraz wszelką inną korespondencję związaną z niniejszym postępowaniem Wykonawca kieruje do siedziby Przedsiębiorstwa Energetyki Ciepłej Sp. z o. o. w Ciechanowie:
 - pisemnie na adres: Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Sp. z o. o. w Ciechanowie, ul. Tysiąclecia 18, 06-400 Ciechanów,
 - faxem pod numer: (23) 672 21 60 z pisemnym potwierdzeniem,
 - pocztą elektroniczną na adres: pec@pecciechanow.pl z pisemnym potwierdzeniem.

XII. Osoby uprawnione do kontaktów z Wykonawcami.

Osobami ze strony Zamawiającego upoważnionymi do kontaktowania się z Wykonawcami są:

Koordinator projektu:

Dyrektor pionu produkcji i techniki – mgr inż. Wiesław Dubiel

tel. 661 468 649, w godz. 8⁰⁰ do 14⁰⁰ w dni robocze.

e-mail: w.dubiel@pecciechanow.pl

W zakresie produkcji ciepła i technologii:

Kierownik działu produkcji – mgr inż. Marian Siuta

tel. 661 468 410, w godz. 8⁰⁰ do 14⁰⁰ w dni robocze.

e-mail: m.siuta@pecciechanow.pl

W zakresie ochrony środowiska i technologii:

Kierownik działu ochrony środowiska – mgr inż. Piotr Rogoziński

tel. 661 468 721, w godz. 8⁰⁰ do 14⁰⁰ w dni robocze.

e-mail: p.rogozinski@pecciechanow.pl

W zakresie budowlano-instalacyjnym:

Kierownik Działu Inwestycji – mgr inż. Mariusz Wilkowski

tel. 661 468 425, w godz. 8⁰⁰ do 14⁰⁰ w dni robocze.

e-mail: m.wilkowski@pecciechanow.pl

W sprawach dotyczących instalacji elektroenergetycznych:

Kierownik działu elektroenergetycznego – mgr inż. Jerzy Więckowski

tel. 661 469 347, w godz. 8⁰⁰ do 14⁰⁰ w dni robocze.

e-mail: j.wieckowski@pecciechanow.pl

W sprawach formalno-prawnych:

Specjalista ds. przetargów i zakupów – Grzegorz Dąbrowski

tel. 661 434 244, w godz. 8⁰⁰ do 14⁰⁰ w dni robocze.

e-mail: g.dabrowski@pecciechanow.pl

XIII. Udzielanie wyjaśnień i wprowadzanie zmian przez Zamawiającego.

1. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści SIWZ. Zamawiający udzieli niezwłocznie wyjaśnień chyba, że prośba o wyjaśnienie treści specyfikacji wpłynęła do niego na mniej niż 6 dni przed terminem składania ofert.
2. Zamawiający jednocześnie przekazuje treść wyjaśnienia wszystkim Wykonawcom, którym doręczono SIWZ, bez ujawniania źródła zapytania, a także zamieszcza na własnej stronie internetowej, o której mowa w pkt II.2.
3. W szczególnie uzasadnionych przypadkach Zamawiający może w każdym czasie, przed upływem terminu do składania ofert, zmodyfikować treść SIWZ. Dokonaną w ten sposób modyfikację, Zamawiający przekaże niezwłocznie wszystkim Wykonawcom, którym doręczono SIWZ i będzie ona dla nich wiążąca.
4. Zamawiający może przedłużyć termin składania ofert z uwzględnieniem czasu niezbędnego do wprowadzenia w ofertach zmian wynikających z modyfikacji treści SIWZ. O przedłużeniu terminu składania ofert Zamawiający niezwłocznie powiadomi wszystkich Wykonawców, którym doręczono SIWZ.

XIV. Termin związania ofertą.

1. Termin związania ofertą wynosi 60 dni.

2. Bieg terminu rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
3. W uzasadnionych przypadkach, przed upływem terminu związania ofertą Zamawiający może zwrócić się do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie terminu związania ofertą o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 30 dni.
4. Odmowa zgody, o której mowa w pozycji 3 powoduje wykluczenie Wykonawcy z postępowania.

XV. Opis sposobu przygotowania ofert.

1. Pojęcie „oferta” zdefiniowano w pkt. IX.1. SIWZ.
2. Wykonawca przedstawi jedną ofertę z zachowaniem formy pisemnej pod rygorem nieważności.
3. Oferta winna być sporządzona w języku polskim, winna być napisana przy pomocy komputera, maszyny do pisania, bądź ręcznie długopisem lub nieścieralnym atramentem.
4. Treść oferty musi odpowiadać treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.
5. Wypełniony formularz oferty winien być opieczetowany pieczęcią firmową Wykonawcy i podpisany przez upoważnionego (-nych) przedstawiciela (-li) Wykonawcy.
6. Upoważnienie do podpisania oferty winno być dołączone do oferty, o ile nie wynika to z innych dokumentów załączonych do oferty.
7. Wszelkie miejsca, w których Wykonawca naniósł zmiany winny być podpisane przez osobę (-y) podpisującą (-e) ofertę. Poprawki mogą być dokonane jedynie poprzez czytelne przekreślenie błędnego zapisu i wstawienie poprawnego.
8. Wymagane informacje winny być przedstawione na formularzach zgodnych z wzorami stanowiącymi Załączniki do SIWZ oraz winny być opieczetowane pieczęcią firmową Wykonawcy i podpisane przez upoważnionego (-nych) przedstawiciela (-li) Wykonawcy.
9. Załączone dokumenty winny być przedstawione w formie oryginałów lub kserokopii poświadczonych za zgodność z oryginałem przez upoważnionego (-nych) przedstawiciela (-li) Wykonawcy.
10. Wszystkie strony oferty zawierające jakkolwiek treść muszą być podpisane przez upoważnionego (-nych) przedstawiciela (-li) Wykonawcy i ponumerowane rosnąco kolejnymi liczbami całkowitymi począwszy od liczby 1, przy czym strona tytułowa oferty winna być stroną pierwszą.
11. Wszystkie strony oferty muszą być trwale połączone.

Oferta musi być umieszczona w dwóch trwale zamkniętych kopertach (paczkach). Obie koperty (paczki) winny być zaadresowane na Zamawiającego i opatrzone napisami „Oferta – Modernizacja instalacji odpylania spalin dla 2 kotłów parowych OR10 040 KP1 i KP2 zabudowanych w Centralnej Ciepłowni PEC Ciechanów Sp. z o.o. .”, Nie otwierać przed dniem 21.12.2020 r. godz. 13¹⁵”, natomiast wewnętrzna koperta dodatkowo winna być opatrzona nazwą i adresem Wykonawcy.

12. Wykonawca może przed upływem terminu do składania ofert zmienić lub wycofać ofertę.
13. Wykonawca może wprowadzić zmiany do złożonej uprzednio oferty wyłącznie w formie nowej kompletnej oferty, złożonej jak w trybie składania ofert, z napisem „Zmiana nr oferty na Modernizacja instalacji odpylania spalin dla 2 kotłów parowych OR10 040 KP1 i KP2 zabudowanych w Centralnej Ciepłowni PEC Ciechanów Sp. z o.o.. Nie otwierać przed dniem 21.12.2020 r. godz. 13¹⁵”.
14. Wykonawca może wycofać złożoną uprzednio ofertę wyłącznie w formie pisma wycofującego ofertę, złożonego jak w trybie składania ofert, z napisem „Wycofanie oferty na Modernizacja instalacji odpylania spalin dla 2 kotłów parowych OR10 040 KP1 i KP2 zabudowanych w Centralnej Ciepłowni PEC Ciechanów Sp. z o.o.”
15. Wykonawca poniesie wszystkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.
16. Zamawiający wymaga, by rozliczenia za realizację niniejszego zamówienia były prowadzone wyłącznie w złotych polskich (PLN).

17. W toku badania i oceny złożonych ofert Zamawiający może żądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych przez nich ofert.
18. Zamawiający poprawi w tekście oferty oczywiste omyłki pisarskie oraz omyłki rachunkowe w obliczeniu ceny, niezwłocznie powiadamiając o tym wszystkich Wykonawców, którzy złożyli oferty.

XVI. Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert.

1. Ofertę należy złożyć do dnia **21.12.2020 r.** do godz. **13⁰⁰** w siedzibie Zamawiającego – Sekretariat.
2. Otwarcie ofert nastąpi w dniu **21.12.2020 r.** o godz. **13¹⁵** w siedzibie Zamawiającego – Sekretariat.
3. Oferty, które wpłyną lub zostaną złożone po terminie zostaną zwrócone bez otwierania.

XVII. Opis kryteriów oceny oferty.

1. Przy ocenie ofert porównywane będą ceny brutto.

Cena oferty – 100 %

Sposób dokonania oceny wg wzoru: **Cena oferty** = $C_n / C_b \times 100\%$

gdzie: C_n – cena najniższa, C_b – cena badana.

2. Zamawiający przyzna zamówienie Wykonawcy, którego oferta będzie najkorzystniejsza.

XVIII. Wadium.

1. Ustala się wadium w wysokości **30 000 PLN** (*słownie: trzydzieści tysięcy złotych*), które należy wnieść przed upływem terminu składania ofert.
2. Wykonawca wnosi wadium w jednej lub kilku następujących formach:
 - 1) w pieniądzu na konto Zamawiającego Nr 70 1240 5282 1111 0000 4894 4430 z adnotacją: „Wadium w sprawie Nr 37/2020”. Za dzień wniesienia wadium uznaje się dzień uznania rachunku bankowego Zamawiającego
 - 2) w poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej z tym, że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym;
 - 3) gwarancjach bankowych
 - 4) gwarancjach ubezpieczeniowych
 - 5) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (tekst jednolity Dz. U. z 2007r. Nr 42, poz. 275) z późniejszymi zmianami.
3. Wadium w formach innych niż w pieniądzu (oryginały dokumentów) należy złożyć w kasie Zamawiającego, a do oferty dołączyć kserokopie tych dokumentów. Zamawiający akceptuje gwarancję bankową i /lub ubezpieczeniową wystawioną w formie gwarancji elektronicznej opatrzoną kwalifikowanym podpisem elektronicznym, która została wysłana pod adres pec@pecciechanow.pl.
4. Nie wniesienie wadium spowoduje odrzucenie oferty. Wadium zostanie zwrócone w sposób określony w paragrafie 38 „Regulaminu udzielania zamówień sektorowych w Przedsiębiorstwie Energetyki Ciepłej w Ciechanowie sp. z o.o.”

XIX. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy.

1. Wykonawca będzie zobowiązany do wniesienia przed zawarciem umowy zabezpieczenia należytego wykonania umowy w wysokości 10% ceny ryczałtowej brutto podanej w ofercie.
2. Zabezpieczenie może być wnoszone według wyboru Wykonawcy w jednej lub w kilku następujących formach:
 - 1) pieniądzu;
 - 2) poręczeniach bankowych;
 - 3) gwarancjach bankowych;

- 4) gwarancjach ubezpieczeniowych;
 - 5) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9.11.2000 roku o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (tekst jednolity Dz. U. z 2007 r. Nr 42, poz. 275 z późn. zm.).
3. Zabezpieczenie wnoszone w pieniądzu Wykonawca wpłaca na rachunek bankowy Zamawiającego Nr 70 1240 5282 1111 0000 4894 4430.
 4. 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.
 5. W trakcie realizacji umowy Wykonawca może dokonać zmiany formy zabezpieczenia na jedną lub kilka form, o których mowa w punkcie 2.
 6. Zmiana formy zabezpieczenia jest dokonywana z zachowaniem ciągłości zabezpieczenia i bez zmniejszenia jego wysokości.
 7. Zamawiający zwraca 70% wysokości zabezpieczenia w terminie 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego za należyte wykonane oraz podpisania protokołu odbioru końcowego.
 8. Pozostała kwota stanowiąca 30 % wysokości zabezpieczenia jest przeznaczona na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady.
 9. Kwota, o której mowa w pkt 8 jest zwracana nie później niż w 15 dniu po upływie okresu rękojmi za wady.

XX. Pouczenie o środkach odwoławczych.

1. Wobec czynności podjętych przez Zamawiającego w toku postępowania o udzielenie zamówienia wg Regulaminu udzielania zamówień sektorowych, Wykonawcy nie przysługuje prawo do wniesienia odwołania lub skargi.
2. Wykonawca może wnieść skargę do Zamawiającego, jeżeli w wyniku naruszenia lub zaniechania postanowień w/w zasad naruszono jego interes prawny. Skargę wnosi się w terminie 5 dni od dnia zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty. Zamawiający rozpatruje skargę w terminie 5 dni. Brak odpowiedzi w tym terminie oznacza oddalenie skargi.

XXI. Istotne dla zamawiającego postanowienia, które Wykonawca zamieści w umowie lub umowach (oferty częściowe)

Zamawiający wymaga od Wykonawców wprowadzenia do treści umowy niżej wymienionych zapisów:

1. Zamawiający nie przewiduje wypłacania zaliczek na poczet wykonania przedmiotu umowy.
2. Faktury wystawiona będzie po podpisaniu protokołu odbioru i będzie płatna do 30 dni, licząc od dnia przyjęcia faktury przez Zamawiającego, na konto Wykonawcy. Wraz z fakturą Wykonawca dostarczy oświadczenia podwykonawców potwierdzające, że otrzymali oni całe wynagrodzenie należne im na podstawie odpowiednich umów zaakceptowanych przez Zamawiającego (między Wykonawcą i podwykonawcą lub podwykonawcą i dalszym podwykonawcą).
3. Jeżeli rozliczenia z podwykonawcami nie będą ostateczne, np.; z tytułu naliczania kar umownych, Zamawiający zatrzyma część wynagrodzenia równą podwójnej wysokości spornej kwoty, do czasu ostatecznego wyjaśnienia rozliczeń z podwykonawcami, np. akceptujące oświadczenie podwykonawcy lub prawomocny wyrok sądu i oświadczenie podwykonawcy o zapłacie.
4. Faktura końcowa może być wystawiona po zakończeniu realizacji przedmiotu zamówienia i po sporządzeniu końcowego protokołu odbioru.
5. Termin zakończenia przedmiotu zamówienia – **30.09.2021 r.**
6. Za każdy dzień zwłoki w wykonaniu przedmiotu zamówienia naliczone zostaną kary umowne w wysokości 0,2 % wartości przedmiotu zamówienia.

7. Zamawiający wymagać będzie od wybranego wykonawcy podpisania umowy zgodnej z postanowieniami SIWZ.
8. Wykonawca w ramach ceny oferty zapewni nadzór autorski nad realizacją przedmiotu zamówienia.
9. Wykonawca zobowiązuje się przenieść nieodpłatnie na Zamawiającego całość praw autorskich dotyczących dokumentacji projektowej przedmiotu zamówienia.
10. Wykonawca jest obowiązany do przygotowania dokumentacji powykonawczej obiektu budowlanego w tym w razie zmian odstępujących od zatwierdzonego projektu lub warunków pozwolenia na budowę, dokonanych podczas wykonywania robót, należy dołączyć kopie rysunków wchodzących w skład zatwierdzonego projektu budowlanego, z naniesionymi zmianami, a w razie potrzeby także uzupełniający opis. W takim przypadku zmiany powinny być potwierdzone przez projektanta i inspektora nadzoru inwestorskiego.

XXII. Postanowienia końcowe.

1. Zamawiający zastrzega sobie prawo unieważnienia postępowania na każdym etapie bez podania przyczyn (zgodnie z §3 ust. 6 Regulaminu Udzielania Zamówień Sektorowych obowiązującego w Przedsiębiorstwie Energetyki Ciepłej w Ciechanowie Sp. z o.o., wprowadzonego Zarządzeniem Prezesa Zarządu Nr 16 z dnia 01.07.2019 r.)

2. Na podstawie § 10 ust. 7 “Regulaminu udzielania zamówień sektorowych” Zamawiający zastrzega sobie prawo przeprowadzenia negocjacji.

3. Zasady udostępniania dokumentów:

Uczestnicy postępowania mają prawo wglądu do treści protokołu oraz ofert w trakcie prowadzonego postępowania z wyjątkiem dokumentów stanowiących załączniki do protokołu (jawne po zakończeniu postępowania) oraz stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji i dokumentów lub informacji zastrzeżonych przez uczestników postępowania. Udostępnienie zainteresowanym odbywać się będzie wg poniższych zasad:

- Zamawiający udostępni wskazane dokumenty po złożeniu pisemnego wniosku;
- Zamawiający wyznacza termin, miejsce oraz zakres udostępnianych dokumentów;
- Zamawiający wyznaczy członka komisji, w którego obecności udostępnione zostaną dokumenty;
- Zamawiający umożliwi kopiowanie dokumentów nieodpłatnie;
- udostępnienie może mieć miejsce wyłącznie w siedzibie Zamawiającego oraz w czasie godzin jego urzędowania.

XXIII. Opis sposobu powiadamiania oferentów o wynikach postępowania.

O wyborze oferty Zamawiający niezwłocznie powiadomi wszystkich Wykonawców biorących udział w postępowaniu o udzielenie zamówienia. Informację taką umieści również w miejscu publicznym w swojej siedzibie.

XXIV. Spis załączników.

- Załącznik Nr 1 – Formularz ofertowy
- Załącznik Nr 2 – Program Funkcjonalno-Użytkowy
- Załącznik Nr 3 – Oświadczenie
- Załącznik Nr 4 – Oświadczenie
- Załącznik Nr 5 – Klauzula RODO
- Załącznik Nr 6 – Wykaz wykonanych robót
- Załącznik Nr 7 – Wykaz osób
- Załącznik Nr 8 – Wzór umowy
- Załącznik Nr 9 – Harmonogram rzeczowo-finansowy