Załącznik nr 1 do SWZ

Wykonawca:

…………………………........................

…………………………………………….

…………………………………………….

…………………………………………....

reprezentowany przez:

…………………………………………………………………………………………

(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do reprezentacji)

**FORMULARZ OFERTOWY**

Zamawiający:

**Ciepłownia Miejska Spółka z o. o. w Szydłowcu**

**ul. Radomska 48A,**

**26-500 Szydłowiec**

1. Po zapoznaniu się z warunkami SWZ oraz Załączników do SWZ składam/my ofertę w postępowaniu o udzielenie Zamówienia w formule „Zaprojektuj i wybuduj” na:

**"Modernizacja systemu ciepłowniczego Ciepłowni Miejskiej w Szydłowcu w celu zwiększenia jego efektywności – budowa instalacji kogeneracyjnej zasilanej gazem”**

**znak sprawy: 3/1.6.1/2021**

1. **Termin wykonania zamówienia:** 
   1. Wykonanie branżowych projektów budowlanych Obiektu w terminie 45 dni od podpisania Umowy Wykonawczej.
   2. Wykonanie branżowych projektów wykonawczych Obiektu w terminie 120 dni od podpisania Umowy Wykonawczej.
   3. Budowa przyłącza: ciepłowniczego, gazowego oraz budowa fundamentu pod Zabudowę Kontenerową w terminie do 60 dni od uzyskania Pozwolenia na budowę.
   4. Dostawa i montaż kompletnej Jednostki Wytwórczej opisanej parametrami zawartymi w Tabela nr 1   
      i Tabela nr 2 PFU w terminie do 9 miesięcy od podpisania Umowy wykonawczej.
   5. Wykonawca zobowiązany jest wykonać Przedmiot Umowy w nieprzekraczalnym terminie do dn. 30 listopada 2022 roku.
   6. Terminy realizacji wzajemnych zobowiązań Stron reguluje Harmonogram Rzeczowo Finansowy realizacji prac stanowiący załącznik nr 4 do SWZ.
   7. Wymagany okres realizacji zamówienia w zakresie świadczenia usługi serwisowej – przez okres gwarancji zgodnie z postanowieniami Umowy wykonawczej oraz Umowy serwisowej, stanowiącej kolejno załącznik nr 2 i załącznik nr 3 do SWZ.
2. **OŚWIADCZAMY,** że zapoznaliśmy się z treścią SWZ, PFU i uznajemy się za związanychokreślonymi w niej postanowieniami i zasadami Postępowania oraz zdobyliśmy konieczne informacje potrzebne do prawidłowego przygotowania oferty.
3. **OŚWIADCZAMY**, że przyjmujemy warunki Zamawiającego, określone w SWZ i PFU oraz w załącznikach i nie wnosimy do nich zastrzeżeń
4. **OŚWIADCZAMY,** że zapoznaliśmy się ze wzorem Umowy wykonawczej stanowiącym Załącznik nr2 doSWZ   
   oraz wzorem Umowy serwisowej stanowiącym załącznik nr 3 do SWZ i zobowiązujemy się, w przypadku wyboru naszej oferty, do zawarcia umowy zgodnej z niniejszą ofertą, na warunkach określonych w Specyfikacji i we wzorach Umów, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
5. **OŚWIADCZAMY**, że przed złożeniem niniejszej ofertyzweryfikowaliśmy kompletdokumentacji składający się   
   z SWZ wraz z załącznikami, skalkulowaliśmy ofertę uwzględniając wszelkie aspekty konieczne do prawidłowego wykonania Zadania Inwestycyjnego w pełnym zakresie.
6. **OFERUJEMY** wykonanie Przedmiotu Zamówienia za cenę:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nazwa/Rok | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 |  | **Razem z tytułu Umowy [netto PLN]** |
| **A.**  Wynagrodzenie ryczałtowe netto za Zadanie Inwestycyjne - Umowę wykonawczą budowy układu wysokosprawnej kogeneracji [netto PLN] |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **B.** Wynagrodzenie netto za Umowę serwisową w podziale na lata [netto PLN] \* |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | **SUMA (A+B) [netto PLN]** |  |

\*Wynagrodzenie należy obliczyć zgodnie z treścią **Załącznika nr 4** do Umowy serwisowej. W wynagrodzeniu proszę nie uwzględniać ani rocznej stopy dyskonta ani waloryzacji wynikającej z umowy.

Wynagrodzenie za Zadanie Inwestycyjne (A) składa się z[[1]](#footnote-1):

Umowa wykonawcza:

**……………………………………………………………PLN netto (słownie……………………………....................................…………………………………………)**

**……………………………………………………………PLN VAT …%**

**(słownie………………………………………………………………………………………………………………)**

**……………………………………………PLN brutto (słownie………………….……………………….……………….)**

1. Deklarujemy wymienione w Tabeli nr 1, następujące parametry:

Tabela 1 Parametry gwarantowane dla Jednostki Wytwórczej

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **A** | **B** | **C** | **D** | **E** | **F** | **G** |
| Lp. | Nazwa | jdn. | Graniczne parametry wymagane przez Zamawiającego w momencie zakończenia Ruchu Próbnego | Parametry w momencie zakończenia Ruchu Próbnego **deklarowane przez Wykonawcę** | Dopuszczane przez Zamawiającego zmiany parametrów w okresie gwarancji | Dopuszczalne zmiany parametrów w okresie gwarancji **deklarowane przez Wykonawcę** |
| **1** | Silnik (typ, marka,) |  |  |  |  |  |
| **2** | Generator (typ, marka, napięcie) | kV |  |  |  |  |
| **3** | Sumaryczny strumień energii chemicznej w paliwie w odniesieniu do wartości opałowej gazu | MW | <2,100 |  | Nie dopuszcza się zmian |  |
| **4** | Znamionowa moc cieplna (odzysk ciepła do miejskiego systemu ciepłowniczego) dla Jednostki Wytwórczej przy odbiorze ciepła z I stopnia spalin przy określonej temperaturze wody sieciowej | MWt | <0,950 |  | Nie dopuszcza się zmian |  |
| **5** | Znamionowa moc cieplna (odzysk ciepła do miejskiego systemu ciepłowniczego) dla jednostki wytwórczej przy odbiorze ciepła z I i II stopnia spalin przy określonej temperaturze wody sieciowej | MWt | Ok. 1,060 |  | Nie dopuszcza się zmian |  |
| **6** | Znamionowa moc elektryczna brutto Agregatu Kogeneracyjnego (licznik energii el. na zaciskach generatora) | MWe | nie mniej niż: 0,799  Ale nie więcej niż 0,860 |  | Nie dopuszcza się zmian |  |
| **7** | Sprawność elektryczna brutto dla 100% obciążenia wytwórczego (liczniki energii elektrycznej na zaciskach generatora) do energii chemicznej w paliwie (liczone do wartości opałowej) | % | >42,00 |  | Dopuszcza się spadek sprawności o 0,5 p.p/ rok |  |
| **8** | Sprawność cieplna brutto dla 100% obciążenia wytwórczego (liczniki ciepła po stronie wtórnej wymienników) do energii chemicznej w paliwie (liczone do wartości opałowej) | % | >45,00 |  | Dopuszcza się spadek sprawności o 1p.p./rok |  |
| **9** | Sprawność całkowita jednostki wytwórczej liczona jako stosunek uzyskanej energii użytecznej (licznik energii cieplnej na wyjściu z jednostki wytwórczej oraz licznik energii el. brutto) do energii chemicznej paliwa gazowego (liczonej do wartości opałowej) w zakresie 50-100% obciążenia | % | >87% |  | Dopuszcza się spadek sprawności o  0,5 p.p/rok |  |
| **10** | Średnioroczne zapotrzebowanie na moc do pokrycia potrzeb własnych napędów i urządzeń Instalacji Pomocniczych Jednostki Wytwórczej przy 100% obciążeniu | kW | <40 kW |  | Nie dopuszcza się zmian |  |
| **11** | Minimalna roczna dyspozycyjność Obiektu (minimalna RDysp) | godzin | 8200 |  | Nie dopuszcza się zmian |  |
| **12** | Gwarancja na Agregat Kogeneracyjny, w tym jej części składowe | miesięcy | 41 000 mth nie dłużej niż 5 lat |  | Nie dopuszcza się zmian |  |

1. **OŚWIADCZAMY**, iż wadium w wysokości 150 000,00 zł (słownie: sto pięćdziesiąt tysięcy zł, 00/100) wnieśliśmy   
   w dniu…………………………. w formie …………………………………………………………….
2. **Wadium wniesione w formie pieniężnej** należy zwrócić na rachunek bankowy nr ………………………………………………………… prowadzony w banku ……………………………………………./ w przypadku wniesienia wadium w innej formie na adres ……………………………………………………………………..[[2]](#footnote-2)
3. **OŚWIADCZAMY,** że jesteśmy związani ofertą przez okres 90 dni licząc od terminu składania ofert.
4. **WSZELKĄ KORESPONDENCJĘ** w sprawie niniejszego Postępowania należy kierować naadres: ……….…………………………………………………………………………………………………

email ………………………………………………………….

1. **OSOBĄ** upoważnioną do kontaktów w sprawie oferty jest: ........................................................
2. **OŚWIADCZAMY**, że wypełniliśmy obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13lub art. 14RODO[[3]](#footnote-3) wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem lub wskazałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.[[4]](#footnote-4)

18. **OFERTĘ** niniejszą składamy na .............. kolejno ponumerowanych stronach.

1. **W ZAŁĄCZENIU** do oferty przedkładamy komplet nw. dokumentów:

19.1. Załączniki do SWZ:

Nr 1 – Formularz ofertowy.

Nr 2 – Umowa wykonawcza – parafowany wzór

Nr 3 – Umowa serwisowa – parafowany wzór

Nr 4 - Harmonogram rzeczowo – finansowy

Nr 5 – Zbiór oświadczeń

Nr 6 – Wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia.

Nr 7 - Zakres prac, które Wykonawca będzie wykonywał za pomocą podwykonawców.

Nr 8A – Wykaz wykonanych robót budowlanych polegających na budowie, przebudowie lub rozbudowie instalacji do wytwarzania energii elektrycznej i cieplnej w kogeneracji.

Nr 8B – Wykaz zaprojektowanych i wykonanych robót budowlanych polegających polegające na budowie, przebudowie lub modernizacji źródła ciepła.

Nr 8C – Wykaz zrealizowanych usług projektowych.

Nr 8D – Wykaz zrealizowanych lub trwających Umów serwisowych.

Nr 9 – Oświadczenie o braku przynależności do grupy kapitałowej

Nr 10 – Pełnomocnictwo (jeżeli dotyczy)

Nr 11 – Oświadczenie o niekaralności

Nr 12– Wymagania polisy

Nr 13 - Umowa konsorcjum (jeżeli dotyczy)

Nr 14 – Projekty umów z podwykonawcami (jeżeli dotyczy)

Nr 15 – Inne, m.in.

* 1. Wydane nie wcześniej niż 3 miesiące przed terminem otwarcia ofert:
* Odpis z KRS lub właściwego rejestru albo zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej
* Zaświadczenie o niezaleganiu – ZUS (podatki, opłaty, składki); opłaty lokalne
* Zaświadczenie o niezaleganiu - Urząd Skarbowy
  1. Inne:………………………………………………………………………………..

………………… , dnia ………….……. r. …………………………………………….

(miejscowość) *(Czytelny podpis osób uprawnionych do reprezentacji lub pieczęć wraz z podpisem)*

1. Ocenie podlega cena za całość Zadania Inwestycyjnego, wyszczególnienie cen za poszczególne zadania służy jedynie celom informacyjnym [↑](#footnote-ref-1)
2. Niepotrzebne skreślić [↑](#footnote-ref-2)
3. Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem osobowych i danych w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1). [↑](#footnote-ref-3)
4. W przypadku gdy wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO treści oświadczenia wykonawca nie składa (należy usunąć treści oświadczenia przez jego wykreślenie). [↑](#footnote-ref-4)