Znak sprawy: OZ/261/KD/RB/514/21

SPECYFIKACJA WARUNKÓW ZAMÓWIENIA (SWZ)

dla przetargu nieograniczonego pod nazwą:

**Odtworzenie układów magazynowania chemikaliów i układów regeneracji ciągów SUW2 w ENEA Ciepło sp. z o.o. Oddział Elektrociepłownia Białystok**

**Zamawiający:**

**ENEA Ciepło Sp. z o.o.**

**Ul. Warszawska 27**

**15-062 Białystok**

**adres korespondencyjny:**

**ENEA Ciepło Sp. z o.o.**

**Oddział Elektrociepłownia Białystok**

**ul. Generała Władysława Andersa 15**

**15 – 124 Białystok**

**I. GŁÓWNE WARUNKI ZAMÓWIENIA**

**1. Zamawiający**:

ENEA Ciepło Sp. z o.o.

Ul. Warszawska 27

15-062 Białystok

adres korespondencyjny:

ENEA Ciepło Sp. z o.o.

Oddział Elektrociepłownia Białystok

ul. Generała Władysława Andersa 15

15 – 124 Białystok

**2. Wadium**

**2.1.** W niniejszym postępowaniuwadium jest wymagane.

**2.2.** Każdy Wykonawca przystępując do postępowania zobowiązany jest wnieść wadium w wysokości **30 000 zł.** (słownie: trzydzieści tysięcy złotych).

**2.3.** Wadium wnoszone jest przed upływemterminu składania ofert, w jednej z poniższych form, zgodnie z wyborem Wykonawcy:

1. pieniądzu, na rachunek wskazany przez Enea Ciepło Sp. z o.o.

Konto bankowe: **84 1020 1026 0000 1102 0379 5853**

*W przypadku wniesienia wadium w pieniądzu Zamawiający wymaga wpisania w tytule przelewu: Wadium: do postepowania nr OZ/261/KD/RB/514/21*

1. gwarancji bankowej,
2. gwarancji ubezpieczeniowej.

**2.4.** Za datę wniesienia wadium w formie pieniężnej uważana będzie data uznania rachunku bankowego Zamawiającego. W przypadku wniesienia wadium w pieniądzu, do oferty dołączyć należy informację o numerze rachunku, na który należy dokonać zwrotu wadium.

**2.5.** Wadium wniesione w formie gwarancji musi obejmować cały okres związania ofertą. Gwarancja musi być bezwarunkowa, płatna na pierwsze żądanie oraz obejmować odpowiedzialność za wszystkie przypadki powodujące utratę wadium określone w punkcie 2.9. Oryginał gwarancji należy dołączyć do oferty.

**2.6.** Zwrot wadium następuje niezwłocznie po:

1. upływie terminu związania ofertą;
2. unieważnieniu postępowania przez Zamawiającego;
3. zawarciu z Wykonawcą Umowy oraz wniesieniu zabezpieczenia należytego wykonania Umowy, o ile takie było wymagane;

z zastrzeżeniem pkt. 2.9. poniżej.

**2.7.** Zwrot wadium wpłaconego w pieniądzu, w przypadkach określonych w pkt. 2.6. następuje z uwzględnieniem odsetek bankowych oraz kosztów prowadzenia rachunku bankowego i przelewów.

**2.8.** Wystąpienie przez Wykonawcę z wnioskiem, o którym mowa w pkt. 2.10 oznacza rezygnację z udziału w postępowaniu.

**2.9.** Zamawiający zatrzymuje wadium w sytuacji, gdy wybrany w postępowaniu Wykonawca:

1. odmówił zawarcia umowy zgodnej z warunkami określonymi w ofercie lub jej zawarcie stało się niemożliwe z przyczyn leżących po jego stronie,
2. nie wniósł w terminie wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy, o ile informacja o konieczności jego wniesienia była zamieszczona w Specyfikacji Warunków Zamówienia.

**2.10.** Zamawiający zwraca niezwłocznie wadium na wniosek Wykonawcy, niezwłocznie po:

* 1. wycofaniu przez niego oferty przed upływem terminu składania ofert,
	2. wyborze oferty złożonej przez innego wykonawcę jako najkorzystniejszej oferty,
	3. zawarciu przez niego umowy w sprawie zamówienia oraz wniesieniu zabezpieczenia należytego wykonania umowy w sprawie zamówienia, o ile było wymagane, jeżeli oferta wykonawcy została wybrana jako najkorzystniejsza oferta,
	4. unieważnieniu postępowania.
	5. upływie terminu jego związania ofertą przed zaistnieniem okoliczności wymienionych w lit. a) – d).

**3. Adres do korespondencji:**

ENEA Ciepło Sp. z o.o.

Oddział Elektrociepłownia Białystok

ul. Generała Władysława Andersa 15

15 – 124 Białystok

**4**. **Wszelkich informacji związanych z postępowaniem udziela:**

Pani Katarzyna Drzewaszewska, tel. 856549739.

e-mail : katarzyna.drzewaszewska@enea.pl

**5. Terminarz przetargowy***:*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***Data*** | ***Godzina***  | ***Opis zdarzenia i miejsce*** |
| **17.02.2022** | **10:00** | Spotkanie z Wykonawcami w Białymstoku,ul. Generała Władysława Andersa 15, Budynek A, pokój nr 7. Wizja lokalna. |
| **15.03.2022** | **11:00** | Termin składania ofert w Białymstoku,ul. Generała Władysława Andersa 15, Kancelaria |
| **15.03.2022** | **11:30** | Otwarcie ofert w Białymstoku,ul. Generała Władysława Andersa 15, BUDYNEK A, pokój nr 7 |
| **90 dni od upływu terminu składania ofert** | Termin związania ofertą  |
| **do dnia 10.11.2023** | Termin realizacji przedmiotu zamówienia |

**6. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się:**

1. Wykonawcy, którzy są uprawnieni do występowania w obrocie prawnym,
2. Wykonawcy, którzy nie figurują w Krajowym Rejestrze Karnym,
3. Wykonawcy, w stosunku do których nie toczy się postępowanie upadłościowe, ani też nie ogłoszono upadłości,
4. Wykonawcy, którzy nie zalegają z uiszczaniem podatków, oraz opłat i składek na ubezpieczenie społeczne,
5. Wykonawcy, którzy posiadają niezbędną wiedzę, doświadczenie, potencjał techniczny i ekonomiczny oraz dysponują osobami z odpowiednimi uprawnieniami do wykonania zamówienia w liczbie zapewniającej należyte wykonanie zamówienia:
* Wykonawcy, którzy posiadają decyzję udzieloną przez Urząd Dozoru Technicznego (UDT) lub równoważną, na wykonywanie napraw stałych zbiorników ciśnieniowych, rurociągów technologicznych.
* Wykonawcy, którzy posiadają uprawnienia budowlane do kierowania robotami w specjalności konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczeń. Minimum 1 osoba.
* Wykonawcy, którzy posiadają uprawnienia do kierowania robotami bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, wodociągowych i kanalizacyjnych. Minimum 1 osoba.
* Wykonawcy, którzy posiadają zaświadczenie uprawniające do zgrzewania rurociągów z tworzyw sztucznych – metoda doczołowa 3,4; metoda elektrooporowa 3,6 i 3,8.
* Wykonawcy, którzy dysponują lub będą dysponować (ze wskazaniem podstawy do dysponowania tymi zasobami) następującymi narzędziami, urządzeniami (minimum 1 szt./kpl):
* sprawne i spełniające wymagania przepisów krajowych narzędzia, , przyrządy oraz laboratoryjną aparaturę kontrolno-pomiarową (np. mierniki, kalibratory, zadajniki, wzorce itp.),
* wzorcowanymi przez akredytowane laboratoria: miernikami wielkości elektrycznych (woltomierze, amperomierze, omomierze itp.), zadajnikami prądowymi, piecami kalibracyjnymi, kalibratorami do sprawdzeń przetworników, komunikatorami do parametryzacji przetworników oraz wzorcami (wzorce masy do prasek kalibracyjnych, wzorcowe czujniki temperatur, wzorcowe manometry itp.) , oraz udokumentują sposób prowadzenia bieżącego nadzoru nad posiadaną przez siebie aparaturą laboratoryjną,
* Wykonawcy, którzy dysponują:
* minimum 3 osobami posiadającymi ważne Świadectwa kwalifikacyjne „E” dla Grupy 2 obejmującej urządzenia wytwarzające, przetwarzające, przesyłające i zużywające ciepło oraz inne urządzenia energetyczne:
* pkt. 2. Sieci i instalacje cieplne wraz z urządzeniami pomocniczymi o przesyle ciepła powyżej 50 kW;
* pkt. 4. Przemysłowe urządzenia odbiorcze pary i gorącej wody o mocy powyżej 50 kW;
* pkt. 6. Pompy ssawy, wentylatory i dmuchawy o mocy powyżej 50 kW;
* pkt. 7. Sprężarki oraz instalacje sprężonego powietrza, o mocy powyżej 20 kW;
* pkt. 10. Aparatura kontrolno-pomiarowa oraz urządzenia i instalacje automatycznej regulacji; sterowania i zabezpieczeń urządzeń i instalacji wymienionych w pkt 2,4, 6 i 7.”
* - minimum 2 osobami posiadającymi ważne świadectwa kwalifikacyjne „Eksploatacji” i minimum 1 osobą posiadająca ważne świadectwa kwalifikacyjne „Dozoru”, dla „Grupy 1. Urządzenia, instalacje i sieci elektroenergetyczne wytwarzające, przetwarzające, przesyłające i zużywające energię elektryczną”:
* 2)    urządzenia, instalacje i sieci elektroenergetyczne o napięciu nie wyższym niż 1 kV;
* 10)    aparatura kontrolno-pomiarowa oraz urządzenia i instalacje automatycznej regulacji; sterowania i zabezpieczeń urządzeń i instalacji wymienionych w pkt 2, 9;
* minimum 2 osobami posiadającymi ważne Świadectwa kwalifikacyjne „D” dla Grupy 2 obejmującej urządzenia wytwarzające, przetwarzające, przesyłające i zużywające ciepło oraz inne urządzenia energetyczne:
* pkt. 2. Sieci i instalacje cieplne wraz z urządzeniami pomocniczymi o przesyle ciepła powyżej 50 kW;
* pkt. 4. Przemysłowe urządzenia odbiorcze pary i gorącej wody o mocy powyżej 50 kW;
* pkt. 6. Pompy ssawy, wentylatory i dmuchawy o mocy powyżej 50 kW;
* pkt. 7. Sprężarki oraz instalacje sprężonego powietrza, o mocy powyżej 20 kW;
* pkt. 10. Aparatura kontrolno-pomiarowa oraz urządzenia i instalacje automatycznej regulacji; sterowania i zabezpieczeń urządzeń i instalacji wymienionych w pkt 2, 4, 6 i 7.”
* minimum 2 osobami posiadającymi zaświadczenia uprawniające do obsługi urządzeń transportu bliskiego w kategorii: Wciągniki i wciągarki hakowe ogólnego przeznaczenia sterowane z poziomu roboczego, w tym bezprzewodowo oraz Suwnice hakowe ogólnego przeznaczenia sterowane z poziomu roboczego, w tym bezprzewodowo
* minimum 2 osobami posiadającymi uprawnienia do budowy rusztowań,
* minimum 1 osobę posiadającą uprawnienia do odbioru rusztowań

Wykonawca zobowiązuje się przy wykonywaniu przedmiotu Umowy posługiwać się osobami uprawnionymi, o których mowa w Rozporządzeniu Ministra Gospodarki w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy urządzeniach energetycznych (Dz. U. z 2013 r. poz. 492).

1. Wykonawcy, którzy w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy to w tym okresie, należycie wykonali co najmniej jedno podobne do przedmiotu niniejszego zamówienie, polegające na odtworzeniu bądź modernizacji układów technologicznych zrealizowane w elektrociepłowniach, elektrowniach lub stacjach uzdatniania wody, o wartości nie mniejszej niż 800 000,00 PLN netto i przedłożą co najmniej jedną opinię (referencje) z ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy to z tego okresu wystawioną przez Zamawiającego (użytkownika) – na rzecz którego zamówienie było wykonywane.
2. Wykonawcy, którzy posiadają opłaconą polisę, a w przypadku jej braku inny dokument potwierdzający, że wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności na sumę gwarancyjną w wysokości co najmniej 1 500 000,00 złotych (słownie: milion pięćset tysięcy) na jeden i wszystkie wypadki w okresie ubezpieczenia.
3. Wykonawcy, którzy wniosą wadium na warunkach określonych w punkcie 2 powyżej.

**7. Spotkania, zgłaszanie problemów.**

Zaleca się, aby Wykonawca zapoznał się z planowanym przedsięwzięciem jak również uwarunkowaniami na obiekcie. Przed złożeniem oferty Wykonawca może zgłaszać wszystkie wątpliwości, sugestie i pytania. W czasie realizacji zamówienia Wykonawca nie będzie mógł zgłaszać skutecznie problemów, które mógł i powinien przewidzieć do chwili składania ofert.

Wszystkie pytania, problemy, uwagi prosimy zgłaszać osobie upoważnionej do kontaktów z Wykonawcami (listownie, poczta elektroniczna, fax). Przy komunikacji faksem lub pocztą elektroniczną należy potwierdzić fakt nadania oraz otrzymania korespondencji przez obie strony. Zamawiający niezwłocznie udzieli wyjaśnień, chyba że prośba o wyjaśnienie wpłynęła do Zamawiającego na mniej niż 5 (pięć) dni roboczych przed terminem składania ofert. W takim wypadku Zamawiający może pozostawić pytania bez odpowiedzi. Treść wyjaśnień, bez ujawniania źródła zapytania, będzie przez Zamawiającego zamieszczona na stronie internetowej pod ogłoszeniem o przetargu w formie załącznika najpóźniej na 3 (trzy) dni robocze przed terminem złożenia ofert i takie wyjaśnienia będą wiążące*.*

W przypadku wpływu pytań Wykonawców po wyznaczonym terminie na składanie pytań, Zamawiający pozostawia wniosek bez rozpoznania.

*Z tych względów Wykonawcy zobowiązani są śledzić ogłoszenia na stronie internetowej Zamawiającego do dnia otwarcia ofert.*

**8. Modyfikacja SWZ**

Zamawiający może w każdym czasie przed upływem terminu składania ofert wprowadzić zmiany do treści SWZ. Zamawiający treść dokonanych zmian zamieści na stronie internetowej pod ogłoszeniem o przetargu najpóźniej na 3 (trzy) dni robocze przed terminem złożenia ofert w formie załącznika i takie zmiany będą wiążące. Modyfikacja treści SWZ może również dotyczyć kryteriów oceny ofert, a także warunków udziału w postępowaniu oraz sposobu oceny ich spełniania.

*Z powyższych względów Wykonawcy zobowiązani są śledzić ogłoszenia na stronie internetowej Zamawiającego do dnia otwarcia ofert*

**II. CZĘŚĆ OPISOWA**

**1. Przedmiot zamówienia**

## Prace budowlane w zakresie odtworzenia majątku produkcyjnego obejmujące układy magazynowania i dawkowania chemikalii w obszarze stacji uzdatniania wody nr 2.

Zakres prac obejmuje branże:

1. Budowlaną
2. Technologiczną
3. Elektryczną
4. AKPiA

Szczegółowy zakres prac jest zawarty w dokumencie pn. Program Funkcjonalno-Użytkowy „*Odtworzenia układów magazynowania i dawkowania chemikaliów do regeneracji ciągów demineralizacji w stacji uzdatniania wody nr 2*” w Enea Ciepło sp. z o.o. Oddział Elektrociepłownia Białystok.

Przedmiot zamówienia obejmuje:

1. sporządzenie Planu Organizacji Robót zgodnie z Instrukcją Gospodarki Remontowej i modernizacyjnej w Enea Ciepło ZA-25-2019-1 ,
2. zakup i dostawa niezbędnych urządzeń i materiałów, realizacja prac obiektowych, zagospodarowanie powstałych odpadów,
3. oznakowanie armatury oraz rurociągów oznaczeniami technologicznymi i KKS wg. standardów obowiązujących w Enea Ciepło,
4. pomiary odbiorcze i próby funkcjonalne,
5. udział w odbiorach i ruchu próbnym instalacji,
6. sporządzenie dokumentacji powykonawczej ,
7. aktualizacja dokumentacji powykonawczej archiwalnej,
8. szkolenie personelu,
9. wprowadzenie nowych urządzeń do systemu DCS i wykonanie zmian wizualizacji masek synoptycznych w systemie oraz oznakowanie instalacji zgodnie ze standardami obowiązującymi w Enea Ciepło,

Wykonanie innych prac niewymienionych powyżej a niezbędnych do prawidłowego wykonania przedmiotu umowy.

## Zamawiający informuje, iż treść Instrukcji przywołanych w projekcie umowy stanowiącym załącznik do Specyfikacji Warunków Zamówienia zostaną udostępnione na pisemny wniosek Wykonawcy i po podpisaniu klauzuli poufności.

**III. WYMAGANIA, WARUNKI I SPOSÓB SKŁADANIA OFERT**

1. Ofertę należy złożyć zgodnie ze wzorem Formularza ofertowego stanowiącego Załącznik do niniejszej SWZ.
2. Złożona oferta musi odpowiadać treści SWZ.
3. Oferta musi być sporządzona w języku polskim, na maszynie do pisania, komputerze lub inną trwałą i czytelną techniką oraz podpisana przez osobę(y) upoważnioną do reprezentowania firmy na zewnątrz i zaciągania zobowiązań w wysokości odpowiadającej cenie oferty.
4. Dokumenty sporządzone w języku obcym muszą być złożone wraz z tłumaczeniem na język polski, poświadczonym przez Wykonawcę. W przypadku braku tłumaczeń na język polski Zamawiający uzna, iż oferta nie zawiera wymaganego dokumentu.
5. Wykonawca ma prawo złożyć tylko jedną ofertę. Oferta powinna być złożona w 2 egzemplarzach (oryginał i kopia - odpowiednio oznaczyć).
6. Oferta i załączniki do oferty (oświadczenia i dokumenty) muszą być podpisane przez upoważnionych przedstawicieli Wykonawcy w sposób umożliwiający identyfikację podpisu (np. wraz z imienną pieczątką).
7. Dokumenty składane w formie kopii, muszą być poświadczone za zgodność z oryginałem przez upoważnionych przedstawicieli Wykonawcy.
8. Poświadczenie za zgodność z oryginałem powinno być sporządzone w sposób umożliwiający identyfikację podpisu (np. wraz z imienną pieczątką osoby poświadczającej kopię dokumentu za zgodność z oryginałem).
9. W przypadku podpisywania oferty lub poświadczania za zgodność z oryginałem kserokopii dokumentów przez osoby niewymienione w dokumencie rejestracyjnym (ewidencyjnym) Wykonawcy, należy do oferty dołączyć stosowne pełnomocnictwo. Pełnomocnictwo powinno być przedstawione w formie oryginału lub notarialnie poświadczonej za zgodność z oryginałem kserokopii.
10. Każdą zapisaną stronę oferty (również załączniki) Zamawiający zaleca ponumerować kolejnymi numerami.
11. Zamawiający zaleca, aby oferta wraz z załącznikami była zestawiona w sposób uniemożliwiający jej samoistną dekompletację.
12. Wszelkie poprawki lub zmiany w tekście oferty (w tym załącznikach do oferty) muszą być parafowane (lub podpisane) własnoręcznie przez osoby podpisujące ofertę. Parafa (podpis) winna być naniesiona w sposób umożliwiający identyfikację podpisu (np. wraz z imienną pieczątką osoby sporządzającej poprawkę).
13. Część niejawna oferty:
* Wykonawca ma prawo – nie później niż w terminie składania oferty - zastrzec, że nie mogą być ujawniane zawarte w niej informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów Ustawy dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz.U.2020r., poz. 1913 . t.j )
* Wykonawca zastrzeżone informacje oddzieli od pozostałej części oferty i oznaczy, jako „Tajemnica przedsiębiorstwa”, a w odpowiednich miejscach oferty Wykonawca zamieści stosowne odesłanie.
* W przypadku zastrzeżenia tajności informacji zamieszczonych w ofercie, Wykonawca złoży uzasadnienie utajnienia zastrzeżonych informacji poprzez wykazanie spełnienia łącznie wszystkich przesłanek zastrzeżenia tajności określonych w art. 11 ust. 4 Ustawy dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz.U.2020r., poz. 1913 . t.j ), tj. że:
* zastrzeżone informacje mają charakter techniczny, technologiczny, organizacyjny przedsiębiorstwa lub są to inne informacje posiadające wartość gospodarczą,
* zastrzeżone informacje nie zostały ujawnione do wiadomości publicznej,
* podjęto niezbędne działania w celu zachowania poufności informacji zastrzeżonych.
1. Oferta powinna być zamknięta w sposób trwały i zabezpieczona przed przypadkowym otwarciem. Na kopercie należy umieścić napis jak w tytule przetargu oraz umieścić pieczęć firmową Wykonawcy lub podpisana w inny czytelny sposób, celem identyfikacji Wykonawcy, który złożył ofertę w niniejszym postępowaniu.
2. Walutą oferty jest złoty polski.
* cena powinna być stała i obowiązująca na cały okres realizacji przedsięwzięcia;
* łączną cenę za realizację przedmiotu zamówienia należy podać zgodnie ze wzorem na Formularzu ofertowym.
1. Warunkiem uczestnictwa w przetargu jest **wniesienie wadium** na warunkach określonych w rozdziale I „GŁÓWNE WARUNKI PRZETARGU”.

**IV WYKONAWCY WSPÓLNIE UBIEGAJĄCY SIĘ O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA**

1. Zamawiający dopuszcza możliwość złożenia oferty wspólnej przez Konsorcjum firm.
2. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie niniejszego zamówienia powinni łącznie spełniać warunki udziału w postępowaniu oraz złożyć oświadczenia i dokumenty potwierdzające spełnianie tych warunków zgodnie z zapisami określonymi w Części I punkt 6 niniejszej Specyfikacji Warunków Zamówienia.
3. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w niniejszym postępowaniu albo reprezentowania ich w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia. W takim przypadku Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia są zobowiązani do złożenia w ofercie pełnomocnictwa ustanawiającego pełnomocnika, o którym mowa powyżej. Pełnomocnictwo zawierać powinno umocowanie do reprezentowania Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie niniejszego zamówienia w postępowaniu lub do reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia.
4. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, kopie dokumentów każdego z Wykonawców poświadczają osoby zgodnie z reprezentacją tego Wykonawcy lub osoby uprawnione ze strony Lidera Konsorcjum, pod warunkiem że pełnomocnictwo udzielone na rzecz Lidera swym zakresem obejmuje czynność poświadczania dokumentów za zgodność z oryginałem.
5. Wszelka korespondencja oraz rozliczenia dokonywane będą wyłącznie z podmiotem występującym jako pełnomocnik pozostałych.
6. Jeżeli zostanie wybrana oferta Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, Zamawiający przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia zażąda umowy regulującej współpracę tych wykonawców.
7. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o zamówienie ponoszą solidarną odpowiedzialność za wykonanie umowy.

**V. UDZIAŁ W POSTĘPOWANIU PODMIOTÓW TRZECICH**

Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania Zamówienia, zdolnościach finansowych lub ekonomicznych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków. Wykonawca w takiej sytuacji zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu, iż będzie dysponował tymi zasobami w trakcie realizacji Zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu zobowiązanie (oświadczenie) złożone wraz z Ofertą tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby wykonania Zamówienia.

**VI. ZAWARTOŚĆ OFERTY:**

Oferta musi być zgodna z wymaganiami Specyfikacji Warunków Zamówienia i powinna zawierać następujące dokumenty:

1. Wypełniony „Formularz ofertowy”,
2. Aktualny odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji. *(W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia dokument składa każdy Wykonawca).*
3. W przypadku podpisania oferty przez osobę, która nie jest uprawniona do reprezentacji zgodnie z dokumentami rejestrowymi, wymagane jest dołączenie do oferty stosownego pełnomocnictwa.
4. Harmonogram rzeczowo-finansowy realizacji przedmiotu zamówienia zawierający terminy realizacji i harmonogram płatności (płatność końcowa nie może być mniejsza niż 20% wynagrodzenia umownego brutto). Harmonogram rzeczowo-finansowy w przypadku udzielenia zamówienia będzie stanowić załącznik do zawieranej umowy.
5. Opłaconą polisę, a w przypadku jej braku inny dokument potwierdzający, że wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności na sumę gwarancyjną w wysokości co najmniej 1 500 000 złotych (słownie: jeden milion pięćset tysięcy złotych) na jeden i wszystkie wypadki w okresie ubezpieczenia.
6. Dowód wniesienia wadium (do oferty należy dołączyć kserokopie przelewu lub dokument wniesienia wadium w innej formie niepieniężnej, zgodnie z warunkami wymaganymi niniejszą Specyfikacją ).
7. Informację o zrealizowanym zamówieniu, o którym mowa w Części I w punkcie 6 lit. f) niniejszej Specyfikacji Warunków Zamówienia w ciągu ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, a w przypadku gdy okres prowadzenia działalności gospodarczej jest krótszy - w tym okresie z podaniem daty i miejsca wykonania.
8. Jedną opinię (referencję), potwierdzającą wykonanie w sposób należyty jednego zamówienia, o którym mowa w Części I punkt 6 lit f), Specyfikacji Warunków Zamówienia.
9. Wykaz osób, które będą realizować zamówienie lub uczestniczyć przy realizacji zamówienia z załączonymi ważnymi zaświadczeniami kwalifikacyjnymi w zakresie określonym w Części I punkt 6 lit e) Specyfikacji Warunków Zamówienia.

Wykonawca zobowiązuje się przy wykonywaniu przedmiotu Umowy posługiwać się osobami uprawnionymi, o których mowa w Rozporządzeniu Ministra Gospodarki w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy urządzeniach energetycznych (Dz. U. z 2013 r. poz. 492).

1. Harmonogram realizacji prac z podziałem na poszczególne etapy realizacji;
2. Część opisowa:

- opis realizacji przedmiotu zamówienia z uwzględnieniem występujących zagrożeń w zakresie przedmiotu zamówienia,

- informacje o zakresie prac wykonywanych przez Podwykonawców.

1. Kopie decyzji wydanych na podstawie Ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz. U. z 2018 poz. 992) gwarantujące gospodarowanie odpadami powstałymi w trakcie realizacji zadania (z uwzględnieniem prac wykonywanych przez podwykonawców), zgodnie z przepisami przywołanej ustawy, lub uzasadnienie, iż sposób gospodarowania odpadami powstałymi podczas realizacji przedmiotu zamówienia nie wymaga posiadania takich decyzji. Przez gospodarowanie odpadami rozumie się zbieranie, transport i przetwarzanie odpadów.

Wstępny wykaz preparatów i substancji niebezpiecznych przewidzianych do zastosowania w trakcie realizacji zadania.

Zamawiający zastrzega sobie możliwość żądania przedłożenia do wglądu oryginału lub notarialnie potwierdzonej kopii, gdyby przedstawiona przez Wykonawcę kserokopia dokumentu była nieczytelna lub treść budziła wątpliwości co do jej wiarygodności.

**VII. ZASADY OCENY I WYBORU OFERT**.

* 1. Zamawiający przy ocenie oferty zastosuje następujące kryterium, przyjmując

odpowiednio jej wagę:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *Lp.* | *KRYTERIUM* | WAGA |
| **1** | **Cena (K1)** | **90/pkt** |
| **2** | **Gwarancja na przedmiot zamówienia (K2)****(Okres minimalny gwarancji wynosi 24 miesięcy, okres maksymalny gwarancji wynosi 60 miesięcy)** | **10/pkt** |

* 1. Porównywanie cen ofert oparte będzie na cenach netto określonych przez Wykonawcę w ofercie.

W celu oceny ofert w kryterium „Cena (K1)” wykorzystany zostanie poniższy wzór:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **K1** = | Najniższa cena  C min | x90 |
| ------------------------------------ |
| Cena oferty ocenianej  C |

 gdzie:

 C min -  oznacza cenę netto najtańszej nie odrzuconej oferty

* 1. W celu oceny ofert w kryterium „gwarancja **(K2**)” wykorzystany zostanie poniższy wzór:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **K2** = | Gwarancja ocenianej oferty G0 | x 10 |
| ----------------------------------------- |
| Gwarancja najwyższa z ocenianych ofert Gn |

Za najlepszą zostanie uznana oferta, która uzyska najwyższą sumę przyznanych punktów K (maksymalna ilość punktów za ofertę = 100).

Suma przyznanych punktów K = K1 + K2

1. Zamawiający nie dopuszcza możliwości złożenia oferty częściowej.
2. W toku badania i oceny złożonych ofert Zamawiający może żądać od wykonawców pisemnych wyjaśnień dotyczących treści złożonych przez nich ofert lub złożenia wymaganych w niniejszej Specyfikacji dokumentów, oświadczeń, pełnomocnictw w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie. Zamawiającemu przysługuje prawo zwrócenia się do podmiotów, którzy wystawili opinie (referencje) o udzielenie informacji co do zakresu i jakości zrealizowanych zamówień, wykazanych w referencjach. W takim wypadku Wykonawca udzieli Zamawiającemu stosownych upoważnień.

**VIII. POSTĘPOWANIE UZUPEŁNIAJĄCE**

* 1. *Po rozpatrzeniu ważnych ofert Zamawiający przeprowadzi postępowanie uzupełniające.*
	2. Postępowanie uzupełniające może być prowadzone w całym zakresie oferty, nie wyłączając ceny.
	3. Zamawiający może przeprowadzić postępowanie uzupełniające w jednej z nw. form:
	4. aukcji elektronicznej,
	5. negocjacji bezpośrednich.
	6. Do postępowania uzupełniającego Zamawiający kwalifikuje **nie więcej niż trzech Wykonawców**, którzy złożyli ważne, najwyżej ocenione oferty w świetle postawionych kryteriów.
	7. Przystępując do postępowania uzupełniającego, Zamawiający zawiadamia na piśmie lub drogą elektroniczną wszystkich Wykonawców zakwalifikowanych do postępowania uzupełniającego zgodnie z pkt 4, informując Wykonawców o formie prowadzenia postępowania uzupełniającego oraz zasadach uczestnictwa i prowadzenia postępowania uzupełniającego.
	8. Postępowanie uzupełniające prowadzone w formie aukcji elektronicznej odbywa się na podstawie szczegółowego regulaminu aukcji operatora portalu obsługującego w tym zakresie Zamawiającego. Regulamin aukcji zostanie udostępniony Wykonawcom zakwalifikowanym do postępowania uzupełniającego. Protokół z aukcji sporządzany jest elektronicznie przez operatora portalu.
	9. W przypadku postępowania uzupełniającego prowadzonego w formie negocjacji bezpośrednich, negocjacje prowadzone są z każdym z Wykonawców oddzielnie. Z negocjacji bezpośrednich sporządza się protokół. Protokół podpisują wszyscy upoważnieni przedstawiciele Wykonawców.

**IX. WYKLUCZENIE WYKONAWCY, ODRZUCENIE OFERT**

**1.** Wykluczeniu podlegają wykonawcy w następujących przypadkach, gdy:

1.1. w ciągu ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert wyrządził stwierdzoną prawomocnym orzeczeniem sądu szkodę Spółce w związku z realizacją zamówienia;

1.2. w ciągu ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert wyrządził szkodę Spółce, nie wykonując zamówienia lub wykonując je nienależycie, a szkoda ta nie została dobrowolnie naprawiona do dnia wszczęcia postępowania, chyba że niewykonanie lub nienależyte wykonanie jest następstwem okoliczności, za które wykonawca nie ponosi odpowiedzialności;

1.3. w ciągu ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert wypowiedział Spółce umowę w sprawie zamówienia z przyczyn innych niż wina Spółki lub siła wyższa;

1.4. w ciągu ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert odmówił zawarcia umowy w sprawie zamówienia po wyborze jego oferty przez Spółkę - w takim przypadku Wykonawca podlega wykluczeniu z udziału w postępowaniu na okres lat trzech;

1.5. otwarto w stosunku do niego likwidację, lub ogłoszono jego upadłość, z wyjątkiem wykonawcy, który po ogłoszeniu upadłości zawarł układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli poprzez likwidację majątku upadłego;

1.6. wykonywał bezpośrednio czynności związane z przygotowaniem postępowania lub posługiwał się w celu sporządzenia oferty osobami uczestniczącymi w dokonywaniu tych czynności, chyba że udział tego wykonawcy w postępowaniu nie utrudni uczciwej konkurencji;

1.7. złożył nieprawdziwe informacje mające lub mogące mieć wpływ na wynik postępowania;

1.8. nie wykazał spełnienia warunków udziału w postępowaniu

1.9. został wpisany do Rejestru Wykonawców Wykluczonych zgodnie z „Zasadami dokonywania oceny Wykonawców w Obszarze Zakupowym Zakupy Ogólne w Grupie ENEA”.

**2.** Zamawiający zawiadamia równocześnie Wykonawców, którzy zostali wykluczeni z postępowania, podając uzasadnienie powodu wykluczenia.

**3.** Oferta podlega odrzuceniu w sytuacji gdy:

3.1. jej treść nie odpowiada wymaganiom określonym w warunkach zamówienia, pomimo wezwania wykonawcy do uzupełnienia oferty lub poprawienia błędów w ofercie w wyznaczonym przez Spółkę terminie,

3.2. jej złożenie stanowi czyn nieuczciwej konkurencji w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji,

3.3. zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia albo wykonawca nie przedstawił w wyznaczonym terminie wyjaśnień potwierdzających, że oferta nie zawiera rażąco niskiej ceny,

3.4. została złożona przez wykonawcę wykluczonego z udziału w postępowaniu lub niezaproszonego do składania ofert,

3.5. jej treść narusza przepisy prawa powszechnie obowiązującego,

3.6. jest nieważna na podstawie odrębnych przepisów,

3.7. została złożona po terminie składania ofert,

3.8. wadium nie zostało wniesione lub zostało wniesione w sposób nieprawidłowy, jeżeli zażądano jego wniesienia;

**4.** Zamawiający zawiadamia Wykonawców o odrzuceniu oferty, podając uzasadnienie odrzucenia.

**X. UNIEWAŻNIENIE POSTĘPOWANIA**

1. Postępowanie unieważnia się gdy:
	1. nie złożono żadnej oferty niepodlegającej odrzuceniu,
	2. cena najkorzystniejszej oferty, pomimo przeprowadzenia negocjacji lub aukcji elektronicznej, przewyższa kwotę, którą spółka zamierza przeznaczyć na finansowanie zamówienia, chyba że Spółka może zwiększyć tę kwotę do ceny najkorzystniejszej oferty,
	3. Kierownik Zamawiającego nie zatwierdził przedstawionej mu rekomendacji wyboru najkorzystniejszej oferty,
	4. wystąpiły inne istotne okoliczności powodujące, że prowadzenie postępowania lub realizacja zamówienia nie leży w interesie Spółki,
	5. w trakcie postępowania nastąpiło istotne naruszenie przepisów regulaminu, które miało wpływ na wynik postępowania,
	6. wystąpiły inne uzasadnione przyczyny.
2. W przypadku unieważnienia postępowania należy o tym fakcie niezwłocznie zawiadomić na piśmie wszystkich Wykonawców, którzy uczestniczyli w danym postępowaniu, podając uzasadnienie przesłanek unieważnienia postępowania.

**XI. POSTANOWIENIA KOŃCOWE**

1. Zamawiający nie pokrywa żadnych kosztów i odszkodowań związanych z przygotowaniem oferty, w tym kosztów i odszkodowań związanych z przeprowadzeniem wizji lokalnej. Wszelkie koszty związane z przygotowaniem i ze złożeniem oferty ponosi Wykonawca.
2. Zamawiający zastrzega prawo swobodnego wyboru oferty, zmiany treści ogłoszenia albo warunków przetargu, odwołania ogłoszenia albo warunków przetargu a także zamknięcia przetargu bez wyboru którejkolwiek ze złożonych ofert bez podania przyczyn.
3. Zamawiający podpisze umowę z Wykonawcą, który przedłoży najkorzystniejszą ofertę z punktu widzenia kryterium przyjętego w niniejszej SWZ.
4. Umowa zawarta zostanie z uwzględnieniem postanowień wynikających z treści niniejszej SWZ oraz danych zawartych w ofercie.
5. Postanowienia umowy zawarto we wzorze umowy, który stanowi Załącznik do SWZ.
6. Zamawiający nie przewiduje udzielania zaliczek na poczet realizacji zamówienia.
7. O ostatecznych wynikach rozstrzygnięcia postępowania Zamawiający poinformuje pisemnie, wszystkich Wykonawców, którzy złożyli oferty. Uczestnikom, którzy złożyli oferty w przedmiotowym postępowaniu, Zamawiający nie udostępnia ofert innych Wykonawców.
8. Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana, uchyla się od zawarcia Umowy Zamawiający może wybrać Ofertę Najkorzystniejszą spośród pozostałych Ofert, bez przeprowadzania ich ponownej oceny.
9. Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana najpóźniej do terminu wyznaczonego na zawarcie umowy, zobowiązany jest wnieść zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości wskazanej w projekcie umowy. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy powinno być wniesione w formie pieniężnej lub niepieniężnej, na warunkach określonych dla wniesienia wadium. W przypadku nie wniesienia należytego wykonania umowy w terminie i wysokości wskazanej wyżej, Zamawiający uprawniony jest do zatrzymania wadium i odstąpienia od umowy w terminie 30 dni licząc od wyznaczonej daty na zawarcie umowy. W takim wypadku Wykonawca zobowiązany jest do naprawienia szkody na zasadach ogólnych kodeksu cywilnego.
10. Zabezpieczenie wnoszone w pieniądzu należy wpłacić przelewem na rachunek bankowy Zamawiającego nr rachunku **84 1020 1026 0000 1102 0379 5853** z dopiskiem na przelewie: *„Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy w postępowaniu oznaczonym znakiem – OZ/261/KD/RB/514/21”*a kopię dokumentu potwierdzającego wpłatę należy złożyć w Kancelarii w siedzibie Zamawiającego w Białymstoku, przy ul. Gen. Wł. Andersa 15. Zabezpieczenie wnoszone w pieniądzu uznaje się za skutecznie wniesione z chwilą uznania rachunku bankowego Zamawiającego. Zabezpieczenie wniesione w pieniądzu Zamawiający będzie przechowywać na oprocentowanym rachunku bankowym.

**XII. Obowiązek informacyjny – kontrahenci\* oraz osoby fizyczne, których dane osobowe zostały udostępnione Zamawiającemu w związku z przedmiotowym postępowaniem**

1. Administratorem Pana/Pani danych osobowych jest ENEA Ciepło sp. z o.o. z siedzibą w Białymstoku, ul. Warszawska 27, 15-062 Białystok (dalej: Administrator lub Spółka).
2. We wszystkich sprawach związanych z ochroną i przetwarzaniem danych osobowych można kontaktować się z Inspektorem Ochrony Danych ENEA Ciepło Sp. z o.o. mailowo: eco.iod@enea.pl
3. Pana/Pani dane osobowe przetwarzane będą w celach:
4. realizacji oraz rozliczenia usługi bądź umowy (art. 6 ust. 1 lit. b) i f) Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. tzw. ogólnego rozporządzenia o ochronie danych osobowych, dalej: RODO);
5. nawiązywania kontaktów handlowych, ustalenia, obrony i dochodzenia roszczeń, w celu prowadzenia działalności operacyjnej Spółki, w tym statystyki i raportowania, w celach archiwalnych (dowodowych) będących realizacją prawnie uzasadnionego interesu Administratora (art. 6 ust. 1 lit. f) RODO).
6. Podanie przez Pana/Panią danych osobowych jest dobrowolne, ale niezbędne do udziału w postępowaniu oraz realizacji usługi bądź umowy.
7. Administrator może ujawnić Pana/Pani dane osobowe podmiotom upoważnionym na podstawie przepisów prawa.

Administrator może również powierzyć przetwarzanie Pana/Pani danych osobowych dostawcom usług lub produktów działającym na jego rzecz, w szczególności podmiotom świadczącym Administratorowi usługi IT, księgowe, zakupowe, transportowe, serwisowe, agencyjne, niszczenia dokumentów, archiwizacyjne.

Zgodnie z zawartymi z takimi podmiotami umowami powierzenia przetwarzania danych osobowych, Administrator wymaga od tych dostawców usług zgodnego z przepisami prawa, wysokiego stopnia ochrony prywatności i bezpieczeństwa Pana/Pani danych osobowych przetwarzanych przez nich w imieniu Administratora.

1. Pana/Pani dane osobowe nie będą przekazywane do państwa trzeciego lub organizacji międzynarodowej.
2. Pana/Pani dane osobowe nie podlegają zautomatyzowanemu podejmowaniu decyzji, w tym profilowaniu związanemu z automatycznym podejmowaniem decyzji.
3. Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane przez okres wynikający z powszechnie obowiązujących przepisów prawa oraz przez czas niezbędny do dochodzenia roszczeń.
4. Posiada Pan/Pani prawo żądania:
5. dostępu do treści swoich danych - w granicach art. 15 RODO,
6. ich sprostowania – w granicach art. 16 RODO,
7. ich usunięcia - w granicach art. 17 RODO,
8. ograniczenia przetwarzania - w granicach art. 18 RODO,
9. przenoszenia danych - w granicach art. 20 RODO,
10. prawo wniesienia sprzeciwu (w przypadku przetwarzania na podstawie art. 6 ust. 1 lit. f) RODO – w granicach art. 21 RODO.
11. Realizacja praw, o których mowa powyżej może odbywać się poprzez wskazanie swoich żądań przesłane Inspektorowi Ochrony Danych na adres: eco.iod@enea.pl
12. Przysługuje Panu/Pani prawo wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pan/Pani, iż przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO.

**Ponadto w przypadku gdy jest Pan/Pani Przedstawicielem Kontrahenta (Wykonawcy) zgodnie z art. 14 RODO informujemy, iż:**

*[Źródło pochodzenia danych]* Pana/Pani dane osobowe zostały pozyskane przez Administratora od naszego Kontrahenta (Wykonawcy), który wskazał Pana/Panią jako swojego reprezentanta, przedstawiciela lub osobę z nim współpracującą w związku z zawarciem umowy lub podjęciem działań przed zawarciem umowy.

*[Kategorie odnośnych danych osobowych]* dane identyfikacyjne (imię, nazwisko), kontaktowe (numer telefonu, adres e-mail), dane dotyczące stanowiska, pełnionej funkcji lub uprawnień, ewentualnie inne wymagane przepisami powszechnie obowiązującego prawa.

\* Nie dotyczy osób prawnych.

**Postępowanie zostanie przeprowadzone bez stosowania procedur Ustawy z dn. 11 września 2019r. Prawo Zamówień Publicznych (tj. Dz. U. z 2021 poz. 1129 ze zm.).**

**XIII. ZAŁĄCZNIKI**

1. Formularz ofertowy,
2. Program Funkcjonalno-Użytkowy „*Odtworzenia układów magazynowania i dawkowania chemikaliów do regeneracji ciągów demineralizacji w stacji uzdatniania wody nr 2*” w Enea Ciepło sp. z o.o. Oddział Elektrociepłownia Białystok.
3. Projekt umowy.