**OGŁOSZENIE**

**Enea Połaniec S.A.**

**ogłasza przetarg niepubliczny**

**na „Koncepcja rozbudowy/modernizacji istniejącej oczyszczalni ścieków Instalacji Odsiarczania Spalin w Enea Połaniec S.A. w celu spełnienia wymagań wynikających z Konkluzji BAT ustanowionych Decyzją Wykonawczą Komisji (UE) 2017/1442 z dnia 31 lipca 2017 r. oraz Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 18 listopada 2014 r. (**[**Dz.U. 2014 nr 0 poz. 1800 2014.12.31**](http://isap.sejm.gov.pl/DetailsServlet?id=WDU20140001800+2014%2412%2431&min=1)**)”**

1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie „Koncepcji rozbudowy/modernizacji istniejącej oczyszczalni ścieków Instalacji Odsiarczania Spalin w Enea Połaniec S.A. w celu spełnienia wymagań wynikających z Konkluzji BAT ustanowionych Decyzją Wykonawczą Komisji (UE) 2017/1442 z dnia 31 lipca 2017 r. oraz Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 18 listopada 2014 r. ([Dz.U. 2014 nr 0 poz. 1800 2014.12.31](http://isap.sejm.gov.pl/DetailsServlet?id=WDU20140001800+2014%2412%2431&min=1))” Dokumentacja powinna rekomendować najkorzystniejszą technologię, z uwzględnieniem stanu istniejącego, kosztów inwestycyjnych i eksploatacyjnych.
2. Szczegółowy zakres oceny winien obejmować (na podstawie zakresu rzeczowego stanowiącego załącznik nr 1 do ogłoszenia):
3. Przedstawienie dostępnych na rynku rozwiązań technologicznych umożliwiających dotrzymanie wymogów konkluzji BAT i obowiązującego rozporządzenia ściekowego z uwzględnieniem całego ciągu technologicznego – Instalacji Odsiarczania Spalin Enea Połaniec S.A. i ewentualnego wzajemnego wpływu różnych rozwiązań technologicznych na poszczególne zanieczyszczenia wraz z oszacowaniem nakładów inwestycyjnych CAPEX oraz kosztów operacyjnych OPEX (np. analiza DGC).
4. Wykonanie badań/pomiarów mających na celu określenie wartości przekroczeń zanieczyszczeń w ściekach z IOS w stosunku do konkluzji BAT, rozporządzenia ściekowego, będących podstawą do wyboru technologii. Pobór ścieków powinien zostać zrealizowany zgodnie z normą PN-ISO 5667-10. Należy przedstawić propozycję programu poboru próbek i badań poszczególnych parametrów (czasookres poboru, wykaz parametrów do oznaczania/badań) mając na względzie optymalizację kosztów tej części koncepcji. Zamawiający proponuje następujący program: pobór próbek średniodobowych co 2 godziny przez 48 godzin (odbiór próbek średniodobowych co 24 godziny); Należy dokonać czterech serii poboru (po 48h) w odstępach około jednego tygodnia (szczególnie w okresach pogorszonej jakości ścieków), na wszystkich pobranych próbkach należy wykonać oznaczenia parametrów zawartych w tabeli 2 zgodnie z przywołanymi normami. Wyniki muszą uwzględniać niepewności pomiaru.
5. Wykonanie stosownych badań technologicznych w zakresie niezbędnym do prawidłowego wykonania przedmiotowej koncepcji.
6. Analizę zaproponowanych technologii pod kątem:
* Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 21 lipca 2016r. (Dz. U. 2016.1187) w sprawie sposobu kwalifikacji stanu jednolitych części wód powierzchniowych oraz środowiskowych norm jakości dla substancji priorytetowych,
* Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 18 listopada 2014 r. (Dz.U. 2014 nr 0 poz. 1800 2014.12.31),
* Prawa Wodnego z dnia 20 lipca 2017 r. (Dz.U.2017.1566) i opłat za korzystanie z wód powierzchniowych do celów technologicznych związanych z produkcją energii elektrycznej,
* Konkluzji BAT,
* Możliwości uzyskania dofinansowania dla planowanych działań ze źródeł zewnętrznych, a w szczególności dla innowacyjnych projektów B+R wraz ze szczegółowym wskazaniem działania/programu B+R.
1. Ocenę możliwości dostosowania urządzeń i instalacji oczyszczalni ścieków IOS Enea Połaniec S.A. w zakresie spełnienia Konkluzji BAT, i obowiązujących ustaw i rozporządzeń dot. jakości ścieków dla zaproponowanych technologii, w tym:
* wykonania bilansów strumieni technologicznych masowych oraz pod kątem zawartości ładunku zanieczyszczeń w stanie obecnym,
* szacunkowy bilans strumieni technologicznych dla proponowanych technologii,
* wykonanie bilansu mocy dla poszczególnych urządzeń elektrycznych wchodzących
w skład proponowanej technologii,
* szacunkowy zakres prac budowlanych i instalacyjnych,
* szacunkowy zakres prac elektrycznych,
* szacunkowy zakres prac AKPiA.
1. Wykonanie dokumentacji inwentaryzacyjnej urządzeń i instalacji oczyszczalni ścieków IOS Elektrowni Połaniec w zakresie koniecznym do wdrożenia zaproponowanych technologii.
2. Rekomendacja dla Zamawiającego odnośnie wyboru optymalnego rozwiązania wraz z precyzyjnym uzasadnieniem. Rekomendowane rozwiązanie charakteryzować się powinno możliwością rozbudowy w związku z możliwością zaostrzenia norm w nadchodzących latach.
3. Opracowanie Harmonogramu realizacji inwestycji - zaproponowanych technologii –
z uwzględnieniem ścieżki administracyjnej związanej z uzyskaniem wszystkich niezbędnych decyzji, pozwoleń.
4. Opracowanie Programu Funkcjonalno-Użytkowego dla rozwiązania wybranego przez Zamawiającego.

Uwaga: Należy uwzględnić w koncepcji spalanie w kotłach różnych rodzajów paliwa, których charakterystykę zawarto w załączniku nr 2.

1. Termin wykonania robót: w terminie 4 miesięcy od daty podpisania umowy

4. Zamawiający nie dopuszcza ofert częściowych i wariantowych.

5. Opis przygotowania oferty.

5.1. Ofertę należy złożyć na formularzu „oferta” – Załącznik nr 1 do ogłoszenia.

5.2. Złożona oferta powinna być opatrzona pieczątką firmową oraz podpisana przez podmiot uprawniony do reprezentacji oferenta.

5.3. Warunkiem dopuszczenia do przetargu jest dołączenie do oferty:

- oświadczenia oferenta o wypełnieniu obowiązku informacyjnego przewidzianego w art. 13 lub art. 14 RODO wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskał, którego wzór stanowi załącznik nr 4 do ogłoszenia

- w przypadku gdy oferent jest osobą fizyczną oświadczenia oferenta o wyrażeniu zgody na przetwarzanie przez Enea Połaniec S.A. danych osobowych, którego wzór stanowi załącznik nr 6 do ogłoszenia.

1. Oferty należy złożyć na adres:

**Enea Połaniec S.A. Zawada 26, 28-230 Połaniec** bud. F 12 kancelaria I-sze piętro.

1. Termin składania ofert: **19.07.2018 r.** do godz. **1000.**
2. Termin otwarcia ofert: **19.07.2018 r.** godz. **10 30.**
3. Ofertę należy umieścić w kopercie zabezpieczając jej nienaruszalność do terminu otwarcia ofert. Koperta powinna być zaadresowana wg poniższego wzoru:

**BIURO ZAKUPÓW MATERIAŁÓW I USŁUG Enea Połaniec S.A.**

*z opisem*: **„Koncepcja rozbudowy/modernizacji istniejącej oczyszczalni ścieków Instalacji Odsiarczania Spalin w Enea Połaniec S.A. w celu spełnienia wymagań wynikających z Konkluzji BAT ustanowionych Decyzją Wykonawczą Komisji (UE) 2017/1442 z dnia 31 lipca 2017 r. oraz Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 18 listopada 2014 r. (**[**Dz.U. 2014 nr 0 poz. 1800 2014.12.31**](http://isap.sejm.gov.pl/DetailsServlet?id=WDU20140001800+2014%2412%2431&min=1)**)”**

**Nie otwierać przed godz. 10 30 w dniu 19.07.2018 r.**

1. Oferent ponosi wszelkie koszty związane ze sporządzeniem i przedłożeniem oferty.
2. Oferent zobowiązany jest do zachowania w tajemnicy wszelkich poufnych informacji, które uzyskał od Zamawiającego w trakcie opracowywania oferty.
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo do przyjęcia lub odrzucenia oferty w każdym czasie przed przekazaniem zamówienia do realizacji bez podania uzasadnienia., co nie skutkuje żadnym roszczeniami oferenta wobec Zamawiającego.
4. Zamawiający udzieli zamówienia wybranemu oferentowi, zgodnie z zapytaniem ofertowym i warunkami ustalonymi podczas ewentualnych negocjacji.
5. Ponadto oferta powinna zawierać:
	1. Wynagrodzenie ofertowe - wg Załącznika nr 1 do formularza ofertowego (zgodnie z pkt 6 Zakresu Rzeczowego),
	2. Warunki płatności,
	3. Terminy wykonania,
	4. Okres gwarancji,
	5. Okres ważności oferty,
	6. Potwierdzenie wykonania całego zaplanowanego zakresu zadania,
	7. Listę wymaganych właściwych kwalifikacji oraz uprawnień związanych z całym zakresem przedmiotu zamówienia,
	8. Wskazanie ewentualnych podwykonawców prac, z zakresem tych pozlecanych prac,
	9. Referencje dla wykonanych usług o profilu zbliżonym do usług będących przedmiotem przetargu w okresie ostatnich czterech latach przed upływem terminu składania Ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy w tym okresie, samodzielnie lub wspólnie z innymi wykonawcami wykonali co najmniej 1 usługę polegająca na opracowaniu koncepcji / programu funkcjonalno-użytkowego, dokumentacji projektowej dotyczącej dostosowania do obowiązujących przepisów (najlepiej konkluzji BAT) gospodarki ściekowej w sektorze przemysłowym (najlepiej energetycznym),
	10. Oferent powinien posiadać i przedstawić certyfikaty akredytacji potwierdzające kompetencje umożliwiające wykonanie niezbędnych pomiarów w zakresie poboru prób ścieków, stosownych analiz chemicznych,
	11. Personel Oferenta powinien posiadać i przedstawić niezbędne uprawnienia projektowe w branżach konstrukcyjnej, elektrycznej, instalacyjnej,
	12. Potwierdzenie dokonania wizji lokalnej (jeżeli jest wymagane),
	13. Oświadczenia określone we wzorze formularza ofertowego, stanowiącego załącznik nr 1.
6. Kryteria oceny ofert:

Oferty zostaną ocenione przez Zamawiającego w oparciu o następujące kryterium oceny:

|  |  |
| --- | --- |
| ***NAZWA KRYTERIUM*** | ***WAGA (udział procentowy)******(W)*** |
| K1 -Wynagrodzenie Ofertowe netto | **100 %** |

**Bilans oceny ofert: K= K1**

**K1-Wynagrodzenie Ofertowe netto - znaczenie (waga).**

(porównywana będzie Cena netto nie zawierająca podatku VAT)

$$K1=\frac{Cn}{Co}\%$$

*Gdzie:*

*Cn – wynagrodzenie najniższe z ocenianych Ofert/najniższa wartość oferty (netto),*

*Co – wynagrodzenie ocenianej Oferty/wartość ocenianej oferty (netto).*

1. Umowa będzie zawarta zgodnie ze wzorem stanowiącym załącznik nr 3 do Ogłoszenia oraz Ogólnych Warunkach Zakupu usług Enea Połaniec S.A.
2. Wymagania Zamawiającego w zakresie wykonywania prac na obiektach na terenie Zamawiającego zamieszczone są na stronie internetowej <https://www.enea.pl/pl/grupaenea/o-grupie/spolki-grupy-enea/polaniec/zamowienia/dokumenty>. Wykonawca zobowiązany jest do zapoznania się z tymi dokumentami.
3. Osoby odpowiedzialne za kontakt z oferentami ze strony Zamawiającego:

w zakresie technicznym:

Andrzej Jastrząb,

Główny Specjalista

tel. (15) 865-6124, kom. 607318981;

e-mail: andrzej.jastrzab@enea.pl

w zakresie formalnym:

Marek Mazur

Specjalista ds. zakupów

tel. +48 15 865-6575.; fax: +48 15 865 6064

email: mazur.marek@enea.pl

1. Przetarg prowadzony będzie na zasadach określonych w regulaminie wewnętrznym Enea Połaniec S.A.
2. Zamawiający zastrzega sobie możliwość zmiany warunków przetargu określonych w niniejszym ogłoszeniu lub odwołania przetargu bez podania przyczyn.
3. Integralną częścią ogłoszenia jest klauzula informacyjna wynikająca z obowiązku informacyjnego Administratora (Enea Połaniec S.A.) stanowiąca Załącznik nr 5 do ogłoszenia.

**Załączniki:**

Załącznik nr 1 do ogłoszenia - Wzór (formularz) oferty,

Załącznik nr 2 do ogłoszenia - Specyfikacja istotnych warunków zamówienia,

Załącznik nr 3 do ogłoszenia - Wzór umowy,

Załącznik nr 4 do ogłoszenia - Oświadczenie o wypełnieniu obowiązku informacyjnego,

Załącznik nr 5 do ogłoszenia - Klauzula Informacyjna,

Załącznik nr 6 do ogłoszenia - Oświadczenie o wyrażeniu zgody na przetwarzanie przez Enea Połaniec S.A. danych osobowych.

**Załącznik nr 1 do ogłoszenia**

**FORMULARZ OFERTY**

1. **Dane dotyczące oferenta:**
	1. Nazwa ....................................................................................................................
	2. Siedziba ..................................................................................................................
	3. N rachunku bankowego Oferenta …………………………………………………………………..
	4. Nr telefonu/faksu....................................................................................................
	5. nr NIP.......................................................................................................................
	6. adres e-mail:………………………………………………………………………………………………….……
	7. osoba do kontaktu .................................... nr tel. .............................. e-mail. ...............................
2. **NINIEJSZYM SKŁADAMY OFERTĘ** w przetargu niepublicznym na wykonanie „Studium dostępności paliwa z odpadów komunalnych do zasilania planowanego do realizacji bloku energetycznego ok. 200 MWe”
3. **OŚWIADCZAMY**, że zapoznaliśmy się z ogłoszeniem o przetargu oraz uznajemy się za związanych określonymi w nim postanowieniami i zasadami postępowania.
4. **NINIEJSZYM SKŁADAMY**:
	1. Szczegółowy zakres przedmiotu oferty.
	2. Wynagrodzenie ofertowe.
	3. Termin realizacji.
	4. Opis profilu działalności oferenta.
	5. Oświadczenie o profilu działalności zbliżonym do będącego przedmiotem przetargu, realizowanym o wartości sprzedaży usług nie niższej niż 200.000,00 zł netto rocznie.
	6. Referencje dla wykonanych usług o profilu zbliżonym do usług będących przedmiotem przetargu w okresie ostatnich czterech latach przed upływem terminu składania Ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy w tym okresie, samodzielnie lub wspólnie z innymi wykonawcami wykonali co najmniej 1 usługę polegająca na opracowaniu koncepcji / programu funkcjonalno-użytkowego, dokumentacji projektowej dotyczącej dostosowania do obowiązujących przepisów (najlepiej konkluzji BAT) gospodarki ściekowej w sektorze przemysłowym (najlepiej energetycznym).
	7. Oferent powinien posiadać i przedstawić certyfikaty akredytacji potwierdzające kompetencje umożliwiające wykonanie niezbędnych pomiarów w zakresie poboru prób ścieków, stosownych analiz chemicznych.
	8. Personel Oferenta powinien posiadać i przedstawić niezbędne uprawnienia projektowe w branżach konstrukcyjnej, elektrycznej, instalacyjnej.
	9. Aktualny odpis z KRS lub oświadczenie o prowadzeniu działalności gospodarczej.
	10. Informację o wynikach finansowych oferenta za lata 2015-2017 w formie oświadczenia Zarządu lub osoby prowadzącej działalność gospodarczą.
	11. Oświadczenia:
		1. o zapoznaniu się z Ogłoszeniem i otrzymaniem wszelkich informacji koniecznych do przygotowania oferty.
		2. o posiadaniu uprawnień niezbędnych do wykonania przedmiotu zamówienia zgodnie z odpowiednimi przepisami prawa powszechnie obowiązującego, jeżeli nakładają one obowiązek posiadania takich uprawnień.
		3. o posiadaniu przez osoby dozoru/Kierownika budowy oraz Kierowników robót, wymaganych właściwych kwalifikacjach oraz uprawnień związanych z realizacją całego zakresu przedmiotu zamówienia.
		4. o posiadaniu niezbędnej wiedzy i doświadczenia oraz dysponowania potencjałem technicznym i personelem zdolnym do wykonania zamówienia.
		5. o kompletności oferty pod względem dokumentacji, koniecznej do zawarcia umowy.
		6. o spełnieniu wszystkich wymagań Zamawiającego określonych specyfikacji.
		7. o objęciu zakresem oferty wszystkich dostaw niezbędnych do wykonania przedmiotu zamówienia zgodnie z określonymi przez Zamawiającego wymogami oraz obowiązującymi przepisami prawa polskiego i europejskiego.
		8. o wykonaniu zamówienia [ ]  samodzielnie / [ ]  z udziałem podwykonawców
		9. o związaniu niniejszą ofertą przez okres co najmniej 90 dni od daty upływu terminu składania ofert.
		10. o niezaleganiu z podatkami oraz ze składkami na ubezpieczenie zdrowotne lub społeczne.
		11. o znajdowaniu się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia.
		12. o nie posiadaniu powiązań z Zamawiającym, które prowadzą lub mogłyby prowadzić do braku Niezależności lub Konfliktu Interesów w związku z realizacją przez reprezentowany przeze mnie (przez nas) podmiot przedmiotu zamówienia.
		13. o nie podleganiu wykluczeniu z postępowania.
		14. o posiadaniu ubezpieczenia od Odpowiedzialności Cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia zgodnie z wymaganiami Zamawiającego Ważną polisę OC na kwotę nie niższą niż jeden milion zł /1.000.000 zł/ (poza polisami obowiązkowymi OC) lub oświadczenie, że oferent będzie posiadał taką polisę przez cały okres wykonania robót/świadczenia usług.
		15. o wyrażeniu zgodny na ocenę zdolności wykonawcy do spełnienia określonych wymagań w zakresie jakości, środowiska oraz bezpieczeństwa i higieny pracy.
		16. o posiadaniu certyfikatu z zakresu jakości, ochrony środowiska oraz bezpieczeństwa i higieny pracy lub ich braku.
		17. o wykonaniu przedmiotu zamówienia zgodnie z obowiązującymi przepisami ochrony środowiska oraz bezpieczeństwa i higieny pracy,
		18. o zastosowaniu rozwiązań spełniających warunki norm jakościowych.
		19. o zastosowaniu narzędzi spełniających warunki zgodne z wymogami bhp i ochrony środowiska.
		20. że akceptujemy projekt umowy i zobowiązujemy się do jej podpisania w  przypadku wyboru jego oferty w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
		21. o wypełnieniu obowiązku informacyjnego przewidzianego w art. 13 lub art. 14 RODO wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskał, którego wzór stanowi załącznik nr  3 do ogłoszenia,
		22. w przypadku gdy oferent jest osobą fizyczną oświadczenia oferenta o wyrażeniu zgody na przetwarzanie przez Enea Połaniec S.A. danych osobowych, którego wzór stanowi załącznik nr 5 do ogłoszenia.
5. **Oświadczamy, że:**
	1. wyrażamy zgodę na wprowadzenie skanu naszej oferty do platformy zakupowej Zamawiającego,
	2. jesteśmy2/nie jesteśmy2 czynnym podatnikiem VAT zgodnie z postanowieniami ustawy o podatku VAT.
	3. wszelkie informacje zawarte w formularzu oferty wraz z załącznikami są zgodne ze stanem faktycznym,
	4. jesteśmy podmiotem, w którym Skarb Państwa posiada bezpośrednio lub pośrednio udziały [dodatkowa informacja do celów statystycznych:]:

[ ]  **tak / [ ]  nie**

1. 1**PEŁNOMOCNIKIEM oferentów** uprawnionym do reprezentowania wszystkich oferentów ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia oraz do zawarcia umowy2 jest:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 *dotyczy oferentów wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia*

*2 niepotrzebne skreślić*

1. Niniejszą ofertę wraz z załącznikami składamy na \_\_\_ kolejno ponumerowanych stronach.
2. **ZAŁĄCZNIKAMI** do niniejszej oferty są:

**Dokumenty wymienione w pkt 4 ppkt 4.1 do 4.11.**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ dnia \_\_ \_\_ \_\_\_\_\_ roku

 (podpis oferenta/pełnomocnika oferenta

|  |
| --- |
|   |