**OGŁOSZENIE O PRZETRAGU**



**Enea Elektrownia Połaniec S.A.**

**ogłasza przetarg niepubliczny na:**

|  |
| --- |
| **Wsparcie inżynieryjno-techniczne w zakresie kontroli jakości prac dla inwestycji  dostosowania do kBAT w Enea Elektrownia Połaniec S.A.** |
|  |

dalej „**Ogłoszenie**”

**Oznaczenie postępowania: 4100/JW00/31/KZ/2020/0000001253**

**Zatwierdzam**

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| Zawada, dnia \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2020 | Pieczęć i podpis Kierownika Zamawiającego (osoby upoważnionej) |

**Spis treści**

[**CZĘŚĆ PIERWSZA – INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW:** 2](#_Toc19239449)

[ROZDZIAŁ I – Informacje wstępne 3](#_Toc19239450)

[ROZDZIAŁ II – Przedmiot zamówienia 3](#_Toc19239451)

[ROZDZIAŁ III – Składanie ofert częściowych i wariantowych 3](#_Toc19239452)

[ROZDZIAŁ IV – Opis warunków udziału w postępowaniu 4](#_Toc19239453)

[ROZDZIAŁ V – Wymagane dokumenty i oświadczenia 7](#_Toc19239454)

[ROZDZIAŁ VI – Informacje o sposobie porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń i dokumentów 9](#_Toc19239455)

[ROZDZIAŁ VII – Wadium 10](#_Toc19239456)

[ROZDZIAŁ VIII – Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania Umowy 10](#_Toc19239457)

[ROZDZIAŁ IX – Opis przygotowania oferty 11](#_Toc19239458)

[ROZDZIAŁ X – Oferty wspólne 12](#_Toc19239459)

[ROZDZIAŁ XI – Miejsce oraz termin składania oferty 13](#_Toc19239460)

[ROZDZIAŁ XII – Termin związania ofertą 14](#_Toc19239461)

[ROZDZIAŁ XIII – Opis sposobu obliczenia ceny 14](#_Toc19239462)

[ROZDZIAŁ XIV – Kryteria oceny ofert 15](#_Toc19239463)

[ROZDZIAŁ XV – Otwarcie ofert i ocena kompletności ofert w celu spełnienia wymogów Ogłoszenia 16](#_Toc19239464)

[ROZDZIAŁ XVI – Negocjacje 17](#_Toc19239465)

[ROZDZIAŁ XVII – Aukcja elektroniczna 17](#_Toc19239466)

[ROZDZIAŁ XVIII – Regulamin aukcji elektronicznej na platformie zakupowej 19](#_Toc19239467)

[ROZDZIAŁ XIX – Podstawy wykluczenia 20](#_Toc19239468)

[ROZDZIAŁ XX – Podstawy odrzucenia oferty 21](#_Toc19239469)

[ROZDZIAŁ XXI – Unieważnienie postępowania 22](#_Toc19239470)

[ROZDZIAŁ XXII – Ocena Wykonawców 22](#_Toc19239471)

[ROZDZIAŁ XXIII – Podwykonawstwo 23](#_Toc19239472)

[ROZDZIAŁ XXIV – Formalności jakich Zamawiający dopełni po wyborze oferty w celu zawarcia umowy 24](#_Toc19239473)

[ROZDZIAŁ XXV – Klauzula informacyjna RODO 25](#_Toc19239474)

[ROZDZIAŁ XXVI – Wykaz załączników 26](#_Toc19239475)

[**CZĘŚĆ DRUGA – OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA** 48](#_Toc19239476)

[Pozostałe wymagania i informacje 49](#_Toc19239477)

[**CZĘŚĆ TRZECIA – PROJEKT UMOWY** 51](#_Toc19239478)

|  |
| --- |
| CZĘŚĆ PIERWSZA – INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW: |

|  |
| --- |
| ROZDZIAŁ I – Informacje wstępne |

1. **Zamawiający:**

**Enea Elektrownia Połaniec S.A.** (dalej „**Spółka**”).

1. **Adres internetowy Ogłoszenia:**

Wszelkie informacje dotyczące postępowania (m.in. warunki zamówienia, odpowiedzi na pytania, modyfikacje Ogłoszenia) Zamawiający udostępnia na stronie:

<https://www.enea.pl/bip/zamowienia/platforma-zakupowa>

1. **Tryb udzielania zamówienia:** 
   1. Niepubliczny przetarg otwarty.
   2. Do postępowania nie znajdują zastosowania przepisy ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tj. Dz. U. z 2018 r., poz. 1986 z późn. zm.).
   3. Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest zgodnie i na zasadach wewnętrznego Regulaminu Udzielania Zamówień Enea Elektrownia Połaniec S.A.
2. Wszczęcie postępowania następuje poprzez zamieszczenie Ogłoszenia na stronie internetowej wskazanej w pkt. 2.
3. W niniejszym postępowaniu Wykonawcy nie przysługują środki odwoławcze.
4. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z uczestnictwem w niniejszym postępowaniu, w tym także z przygotowaniem i złożeniem oferty.
5. Żadne materiały dotyczące postępowania, dostarczone przez Wykonawców nie podlegają zwrotowi.
6. Zamawiający przygotowuje i przeprowadza niniejsze postępowanie w sposób zapewniający zachowanie uczciwej konkurencji oraz równe traktowanie Wykonawców, w tym równy dostęp do informacji dla wszystkich Wykonawców i zakaz uprzywilejowywania jednego Wykonawcy względem drugiego.
7. Czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem niniejszego postępowania wykonuje powołana Komisja Przetargowa zapewniająca bezstronność i obiektywizm.
8. Zamawiający oświadcza, że płatności za wszystkie faktury VAT realizuje z zastosowaniem mechanizmu podzielonej płatności, tzw. split payment.

|  |
| --- |
| ROZDZIAŁ II – Przedmiot zamówienia |

1. **Przedmiot zamówienia: Wsparcie inżynieryjno-techniczne w zakresie kontroli jakości prac dla inwestycji dostosowania do kBAT w Enea Elektrownia Połaniec S.A.**
2. **Termin realizacji zamówienia:** przez okres 12 kolejnych miesięcy od daty podpisania Umowy**.**
3. **Miejsce realizacji zamówienia:**

Enea Elektrownia Połaniec S.A. Zawada 26, 28-230 Połaniec, woj. świętokrzyskie.

1. **Szczegółowy zakres przedmiotu zamówienia:**

Szczegółowy zakres Przedmiotu Zamówienia oraz warunki jego wykonania zostały określone   
w Załączniku nr 3 do Ogłoszenia - SIWZ (Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia).

|  |
| --- |
| ROZDZIAŁ III – Składanie ofert częściowych i wariantowych |

1. Zamawiający **nie dopuszcza składania** ofert częściowych.
2. ~~Punkty 2.1-2.3 obowiązują tylko w sytuacji kiedy Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych.~~
   1. ~~Przedmiot zamówienia został podzielony na~~ **~~\*WYBIERZ WŁAŚCIWE\*~~**~~. Dla każdego Zadania zostanie zawarta odrębna umowa. Określenie poszczególnych zadań zawarte jest w Części II Ogłoszenia.~~
   2. ~~Składanie ofert częściowych oznacza, że Wykonawca może złożyć wyłącznie jedną ofertę na jedno, kilka lub wszystkie Zadania.~~
   3. ~~Nie dopuszcza się składania ofert częściowych w ramach wybranego/wybranych przez Wykonawcę Zadania/Zadań. Złożone oferty muszą obejmować swoim zakresem całość wybranych przez Wykonawcę Zadań.~~
3. Zamawiający **nie dopuszcza składania** ofert wariantowych, równoważnych i opcji.

|  |
| --- |
| ROZDZIAŁ IV – Opis warunków udziału w postępowaniu |

1. Potwierdzenie, iż Wykonawca nie podlega wykluczeniu z postępowania, zostanie dokonane na podstawie następujących dokumentów:
   1. aktualnego odpisu z właściwego rejestru albo aktualnego zaświadczenia o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub zgłoszenia do ewidencji działalności gospodarczej, wystawionego nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert w tym postępowaniu:
      1. w przypadku zaświadczenia o wpisie do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej - Zamawiający dopuszcza przedstawienie wydruku ze strony internetowej Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej Rzeczypospolitej Polskiej (www.firma.gov.pl);
      2. w przypadku odpisu z Krajowego Rejestru Sądowego, Zamawiający dopuszcza przedstawienie wydruku pobranego ze strony internetowej Ministerstwa Sprawiedliwości (https://ems.ms.gov.pl/krs/wyszukiwaniepodmiotu);
      3. aktualnych zaświadczeń właściwego Naczelnika Urzędu Skarbowego oraz właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzających odpowiednio, że Wykonawca nie zalega z opłaceniem podatków, opłat oraz składek na ubezpieczenie zdrowotne lub społeczne, lub zaświadczeń, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu – wystawionych nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert;
      4. posiadania statusu czynnego podatnika VAT (oświadczenie).
   2. posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa powszechnie obowiązującego nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień; potwierdzenia, że Wykonawca posiada uprawnienie do wykonywania określonej działalności należy dokonać na podstawie następujących dokumentów:
      1. koncesji, zezwoleń lub licencji,

(jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek posiadania koncesji, zezwoleń lub licencji na podjęcie działalności w zakresie objętym Zamówieniem);

* + 1. dokumentów stwierdzających, że osoby, które będą uczestniczyć w wykonywaniu Zamówienia, posiadają wymagane uprawnienia,

(jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień);

* 1. posiadania niezbędnej wiedzy i doświadczenia oraz dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania Zamówienia; potwierdzenia, że Wykonawca posiada uprawnienie do wykonywania określonej działalności należy dokonać na podstawie następujących dokumentów:
     1. Opis wykonanych co najmniej dwóch usług o profilu zbliżonym do usług będących przedmiotem przetargu, potwierdzające posiadanie przez oferenta doświadczenia, poświadczone kwotami z umów lub faktur na kwotę nie mniejszą niż   1 000 000 zł   
        w ostatnich 2 latach i wskazaniem kontaktu do osoby/osób u inwestora końcowego mogącej potwierdzić wykonanie/realizację usług. Jest to warunek złożenia oferty w postępowaniu – preferowane referencje w branży energetycznej – Załącznik nr 5 do Formularza Oferty – wykaz wykonanych lub wykonywanych zamówień;
     2. **Niniejszy zapis obowiązuje**

wykazu niezbędnych do zrealizowania zamówienia narzędzi, urządzeń, sprzętu, którymi dysponuje Wykonawca; w przypadku, gdy Wykonawca wskaże w wykazie narzędzia, urządzenia, sprzęt, którymi będzie dysponował, musi załączyć pisemne zobowiązanie innych podmiotów do ich udostępnienia – Załącznik nr 11 do Formularza Oferty – wzór zobowiązania~~;~~

* + 1. **Niniejszy zapis nie obowiązuje**

~~informacji na temat przeciętnej liczby zatrudnionych pracowników oraz liczebności personelu kierowniczego, w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert albo wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu – a w przypadku, gdy okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie - Załącznik nr 12 do Formularza Oferty – wzór informacji;~~

* + 1. **Niniejszy zapis obowiązuje**

wykazu osób i podmiotów, które będą realizowały zamówienie wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji niezbędnych do realizowania zamówienia (określonych w Załączniku nr 2 do Ogłoszenia - SIWZ (Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia)), a także zakresu wykonywanych przez nich czynności; na potwierdzenie warunku, Wykonawca przedstawi wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu Zamówienia, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, doświadczenia i roli pełnionej w Zespole Wykonawcy. (Zamawiający dopuszcza wykazania doświadczenia Specjalistów wykraczającego poza okres współpracy z Wykonawcą) - Załącznik nr 13 do Formularza Oferty – wykaz osób realizujących Zamówienie.

* 1. potwierdzających sytuację ekonomiczną i finansową zapewniającą wykonanie Zamówienia:
     1. posiadanie polisy OC lub innego dokumentu ubezpieczenia z sumą ubezpieczenia nie mniejszą niż **200 000** zł (słownie: dwieście tysięcy złotych) potwierdzającego,   
        że Wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności gospodarczej, obejmującej - co najmniej - działalność związaną z przedmiotem zamówienia; jeżeli okres polisy nie obejmuje całego okresu realizacji zamówienia, oświadczenie Wykonawcy o kontynuacji ubezpieczenia OC przez okres realizacji zamówienia;
     2. **Niniejszy zapis nie obowiązuje**

~~informacja banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo- kredytowej, potwierdzająca posiadanie środków finansowych lub zdolności kredytowej na poziomie min.~~ **~~[\*kwota\*]~~** ~~zł, słownie:~~ **~~[\*kwota słownie\*]~~**~~; wystawiona nie wcześniej niż 1 miesiąc przed upływem terminu składania ofert;~~

* + 1. ~~\*uzyskanie przez Wykonawcę oceny scoringowej na poziomie minimum~~ **~~3,75~~**~~; wskaźnik wyliczony na podstawie analizy jego standingu finansowego, w oparciu o model analizy dyskryminacyjnej  Altmana - w wersji dedykowanej dla rynków wschodzących, opisany wzorem:~~

~~Z= 3,25+6,56\*X1+3,26\*X2+6,72\*X3+1,05\*X4~~

~~Gdzie,~~

~~X1=(aktywa obrotowe- zobowiązania krótkoterminowe)/aktywa razem~~

~~X2= zysk netto/suma bilansowa~~

~~X3=zysk operacyjny/suma bilansowa~~

~~X4= kapitał własny/zobowiązania ogółem.~~

~~\*dla zamówień o wartości powyżej 5 mln zł netto.~~

* 1. w przypadku Wykonawcy mającego siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej zamiast złożenia dokumentów, o których mowa w pkt 1.1. wymagane jest złożenie:
     1. dokumentu lub dokumentów wystawionych w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:
        1. nie zalega z opłacaniem podatków, opłat, składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne albo, że zawarł porozumienie z właściwym organem w sprawie spłat tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami, w szczególności uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie, lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu, dokument powinien być wystawiony nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert albo wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu;
        2. nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości, dokument powinien być wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert albo wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu;
     2. informacji z odpowiedniego rejestru albo, w przypadku braku takiego rejestru, inny równoważny dokument wydany przez właściwy organ sądowy albo administracyjny kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsca zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dotyczy informacja albo dokument, dokument powinien być wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert albo wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu;
     3. jeżeli w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, nie wydaje się dokumentów o których mowa w pkt. 1.5.1. i 1.5.2. zastępuje się je dokumentem zawierającym odpowiednio oświadczenie Wykonawcy, ze wskazaniem osoby albo osób uprawnionych do jego reprezentacji, lub oświadczenie osoby, której dokument miał dotyczyć, złożone przed notariuszem lub przed organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego właściwym ze względu na siedzibę lub miejsce zamieszkania Wykonawcy lub miejsce zamieszkania tej osoby.

1. Wykonawca musi wykazać spełnienie w/w warunków nie później niż na dzień składania ofert na podstawie przedłożonych oświadczeń i dokumentów, o których mowa w Rozdziale V Ogłoszenia.
2. Zamawiający dokona oceny spełnienia w/w warunków w oparciu o informacje zawarte w dokumentach dostarczanych wraz z ofertą.

|  |
| --- |
| ROZDZIAŁ V – Wymagane dokumenty i oświadczenia |

1. W celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu Zamawiający wymaga przedstawienia w ofercie następujących oświadczeń i dokumentów:
   1. wypełniony i podpisany Formularz Oferty (**Załącznik nr 1** do Ogłoszenia) oraz wypełnione i podpisane wszystkie wymagane załączniki do Formularza Oferty;
   2. Wykonawcy zobowiązani są również złożyć wraz z ofertą:
      1. upoważnienie do podpisania oferty wraz z załącznikami, o ile umocowanie do dokonania przedmiotowej czynności nie wynika z wymaganych przez Zamawiającego dokumentów rejestrowych załączonych do oferty, złożone w formie oryginału lub kopii potwierdzonej za zgodność z oryginałem,
      2. upoważnienie do potwierdzania kopii dokumentów dołączonych do oferty „za zgodność z oryginałem”, o ile umocowanie do dokonania przedmiotowej czynności nie wynika z wymaganych przez Zamawiającego dokumentów rejestrowych załączonych do oferty, złożone w formie oryginału lub kopii potwierdzonej za zgodność z oryginałem,
      3. w przypadku oferty składanej przez Wykonawców wspólnie – dokument, w którym ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia;
   3. aktualny odpis z właściwego rejestru albo aktualne zaświadczenie o wpisie do CEIDG wystawione nie wcześniej niż 6 m-cy przed upływem terminu składania ofert w tym postępowaniu:
      1. w przypadku zaświadczenie o wpisie do CEIDG, Zamawiający dopuszcza przedstawienie wydruku ze strony: [www.firma.gov.pl](http://www.firma.gov.pl);
      2. w przypadku odpisu z KRS, Zamawiający dopuszcza przedstawienie wydruku ze strony: <https://ems.ms.gov.pl/krs/wyszukiwaniepodmiotu>;
   4. aktualne zaświadczenie właściwego Naczelnika Urzędu Skarbowego, że Wykonawca nie zalega z opłaceniem podatków lub zaświadczenia, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu – wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert;
   5. aktualne zaświadczenie właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzające, że Wykonawca nie zalega z opłaceniem opłat oraz składek na ubezpieczenie zdrowotne lub zaświadczenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu – wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert;
   6. ~~kopii wymaganych przepisami prawa stosownych zezwoleń właściwego organu administracji w zakresie gospodarowania odpadami – kopie zezwoleń potwierdzone za zgodność z oryginałem oraz numer rejestrowy w rejestrze BDO podmiotów gospodarujących odpadami - wskazane   
      w Załączniku nr 18 do Formularza Oferty,~~
   7. **Niniejszy zapis obowiązuje**

kopii dokumentów potwierdzających posiadanie wskazanych uprawnień (kwalifikacji) przez osoby wskazane w Załączniku nr 13 do Formularza Oferty, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień;

* 1. wskazanie w Załączniku nr 5 do Formularza Oferty wykaz doświadczenia Wykonawcy w realizacji zamówień o profilu tożsamym do przedmiotu zamówienia wraz z dokumentami potwierdzającymi należyte wykonanie zamówień – zgodnie z pkt. 1.3.1 w Rozdziale IV;
  2. wskazanie w Załączniku nr 10 do Formularza Oferty ewentualnych podwykonawców prac, z zakresem tych podzlecanych prac;
  3. podanie w ofercie oraz potwierdzenie nr rachunku bankowego, jaki wskazany zostanie na wystawionej/ych fakturze/ach VAT zgłoszonego do urzędu skarbowego, za pomocą:
     1. wydruku z bankowości elektronicznej,
     2. zaświadczenia z banku o posiadanym numerze rachunku,
     3. oświadczenia Wykonawcy o posiadaniu rachunku bankowego - Załączniku nr 8 do Formularza Oferty;
  4. **Niniejszy zapis obowiązuje**

dowód wniesienia wadium, bądź dokument wadium - Załącznik nr 7 do Formularza Oferty;

* 1. **Niniejszy zapis obowiązuje**

potwierdzenie odbycia wizji lokalnej (**wizja lokalna nie jest warunkiem koniecznym do złożenia oferty**) - Załącznik nr 14 do Formularza Oferty;

* 1. oświadczenie Wykonawcy, że w przypadku wyboru jego oferty, w terminie wskazanym przez Zamawiającego, jednak nie później niż przed dniem podpisania umowy, zostanie Zamawiającemu przedłożony opłacony dokument lub aktualne ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej OC (wraz z dowodem zapłaty składki) w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia przez cały okres wykonywania zamówienia na sumę ubezpieczenia nie mniejszą niż wymienioną w pkt. 1.4.1 w Rozdziale IV - Załącznik nr 6 do Formularza Oferty – Wzór oświadczenia;
  2. **Niniejszy zapis obowiązuje**

kopia poświadczonych za zgodność z oryginałem sprawozdań finansowych (bilansu, rachunku zysków i strat oraz rachunku z przepływów pieniężnych) za ostatnie dwa lata bilansowe, tj. za rok 2017, za rok 2018 oraz za pierwsze półrocze 2019 roku - Załącznik nr 16 do Formularza Oferty;

* 1. podpisane oświadczenie Wykonawcy o wypełnieniu obowiązku informacyjnego przewidzianego w art. 13 lub art. 14 RODO wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskał, lub których dane pozyskał, którego wzór stanowi - Załącznik nr 9 do Formularza Oferty;

1. Poświadczenia „za zgodność z oryginałem” należy dokonać poprzez umieszczenie na kopii każdej zapisanej strony dokumentu czytelnego określenia: „za zgodność z oryginałem” (lub innego – o tożsamym znaczeniu) wraz z datą i podpisem osoby upoważnionej do reprezentowania:
   1. Wykonawcy,
   2. Wykonawcy wspólnie ubiegającego się o udzielenie zamówienia,
   3. Podwykonawcy, w zakresie dokumentów, dotyczących każdego z Podwykonawców.
2. 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).
3. Jeżeli termin składania ofert ulegnie przesunięciu, wówczas dokumenty, które do upływu nowego terminu tracą ważność, winny zostać uaktualnione.

|  |
| --- |
| ROZDZIAŁ VI – Informacje o sposobie porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń i dokumentów |

1. W trakcie postępowania dotyczącego niniejszego Ogłoszenia, do jego zakończenia rozumianego jako zawarcie umowy z Wykonawcą, który złożył najkorzystniejszą ofertę, wszelkie oświadczenia, zapytania, wyjaśnienia, wnioski i zawiadomienia (z wyjątkiem Oferty i Umowy) Zamawiającego lub Wykonawców mogą być przekazywane drogą elektroniczną, chyba, że Zamawiający w danym konkretnym przypadku będzie wymagał zachowania innej formy komunikacji.
2. Zamawiający wskazuje następujące adresy e-mail oraz dane kontaktowe do komunikacji z Zamawiającym:

**w zakresie technicznym:**

[agnieszka.obierak@enea.pl](mailto:pawel.wiklo@enea.pl)

tel.: +48 15 865 6036 lub kom.:  +48 734 477 078

**w zakresie formalnym:**

[jozef.pietras@enea.pl](mailto:jozef.pietras@enea.pl)

Józef Pietras, tel.: +48 15 865 62 39; kom.: + 48 728 417 481.

1. Adres e-mail do komunikacji z Wykonawcą, Wykonawca wskazuje w składanej przez siebie Ofercie.
2. **Zamawiający nie dopuszcza składania pytań drogą telefoniczną.** Zamawiający nie odpowiada za wyjaśnienia dotyczące Ogłoszenia udzielane Wykonawcom przez inne osoby i instytucje nieuprawnione do kontaktowania się z Wykonawcami.
3. Wykonawca może zadawać pytania oraz zwrócić się o wyjaśnienie treści Ogłoszenia oraz może zgłosić propozycje modyfikacji Projektu Umowy zamieszczonego w Części III Ogłoszenia najpóźniej **na 4 dni** przed upływem terminu składania Ofert.
4. Zamawiający udzieli wyjaśnień niezwłocznie, nie później jednak niż na **3 dni** przed upływem terminu składania Ofert na stronie internetowej Zamawiającego wskazanej w Rozdziale I pkt. 2.
5. Treść zapytań bez ujawniania źródła wraz z wyjaśnieniami Zamawiający udostępni na stronie internetowej ENEA, na której znajduje się informacja o Ogłoszeniu.
6. W przypadku wpływu pytań ze strony Wykonawców po upływie terminu, w którym Zamawiający ma obowiązek udzielenia odpowiedzi, Zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpoznania.
7. Zamawiający może, w każdym czasie, przed upływem terminu do składania Ofert zmodyfikować treść Ogłoszenia. Modyfikacja Ogłoszenia może również dotyczyć kryteriów oceny Ofert, a także warunków udziału w postepowaniu oraz sposobu oceny ich spełnienia. Dokonana w ten sposób modyfikacja, która stanowić będzie integralną część Ogłoszenia, zostanie udostępniona na stronie internetowej ENEA, na której znajduje się informacja o Ogłoszenia (Rozdział I pkt. 2).
8. Zamawiający może przedłużyć termin składania Ofert przy uwzględnieniu czasu niezbędnego do wprowadzenia w ofertach zmian wynikających z modyfikacji treści Ogłoszenia, jednak nie mniej niż o **3 dni robocze**.
9. W przedmiotowym postępowaniu wszystkie informacje Zamawiający i Wykonawca przekazują pisemnie lub drogą elektroniczną.
10. Jeżeli Zamawiający lub Wykonawca przekazują w/w informacje drogą elektroniczną, każda ze stron żąda od drugiej niezwłocznie potwierdzenia faktu ich otrzymania.

|  |
| --- |
| ROZDZIAŁ VII – Wadium |

1. **Wadium: jest wymagane**
2. Punkty 3-7 dotyczą tylko sytuacji kiedy wadium jest wymagane.
3. Wykonawcy składający Oferty przed upływem terminu składania Ofert muszą wnieść wadium w wysokości: 20 000zł (słownie: dwadzieścia tysięcy złotych). **Wniesienie wadium jest warunkiem wejścia umowy   
   w życie.**
4. Wadium wnoszone jest przed upływem terminu składania Ofert, w jednej z poniższych form, zgodnie z wyborem Wykonawcy:
   1. pieniądzu - na rachunek bankowy wskazany przez Zamawiającego;
   2. gwarancji bankowej;
   3. gwarancji ubezpieczeniowej.
5. Wykonawca wnosi wadium w pieniądzu: przelew na konto Enea Elektrownia Połaniec S.A. w Zawadzie, Bank **PKO BP** nr konta:[ [41 1020 1026 0000 1102 0296 1845](https://www.ipkobiznes.pl/)]. Na przelewie należy umieścić informację: „Wadium – nr sygn.**[…….]**”.
6. W przypadku, gdy wadium zostanie wniesione przelewem Wykonawca dołącza do Oferty oryginał bądź kserokopię przelewu. W pozostałych przypadkach (bezgotówkowe formy wniesienia wadium) wymagane jest dołączenie do Oferty kopię dokumentu wystawionego na rzecz Zamawiającego.
7. Zamawiający zwraca niezwłocznie wadium wraz z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszty prowadzenia rachunku bankowego oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek bankowy wskazany przez Wykonawcę jeżeli:
   1. upłynął termin związania Ofertą,
   2. zawarto umowę w sprawie zamówienia i wniesiono wymagane zabezpieczenie należytego jej wykonania,
   3. Zamawiający unieważnił postępowanie,
   4. na wniosek Wykonawcy, który wycofał Ofertę przed terminem składania Ofert, lub którego Oferta została odrzucona.
8. Zamawiający zatrzyma wadium jeżeli Wykonawca, którego Oferta została wybrana:
   1. odmówił podpisania umowy na warunkach określonych w Ofercie,
   2. nie wniósł wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy,
   3. zawarcie umowy stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.

|  |
| --- |
| ROZDZIAŁ VIII – Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania Umowy |

1. Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy**: jest wymagane**
2. Punkty 3-9 dotyczą tylko sytuacji, kiedy zabezpieczenie należytego wykonania Umowy jest wymagane.
3. Wykonawca wnosi zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości **5%** Wynagrodzenia netto dla maksymalnej wartości zamówienia liczonego oddzielnie dla każdego zadania, najpóźniej w dniu podpisania Umowy.
4. Zabezpieczenie wnoszone jest w jednej lub kilku spośród poniższych form, zgodnie z wyborem Wykonawcy:
   1. pieniądzu - na rachunek bankowy wskazany przez Zamawiającego;
   2. gwarancji bankowej;
   3. gwarancji ubezpieczeniowej.
5. Wykonawca wnosi zabezpieczenie w pieniądzu: przelew na konto Enea Elektrownia Połaniec S.A. w Zawadzie, Bank **PKO BP** nr konta: [24 1020 1026 0000 1102 0296 1860](https://www.ipkobiznes.pl/). Na przelewie należy umieścić informację: „Zabezpieczenie należytego wykonania umowy – nr sygn.[……..]”.
6. Zabezpieczenie niepieniężne zawiera nieodwołalne i bezwarunkowe zobowiązanie gwaranta do wypłaty kwoty zabezpieczenia na pierwsze żądanie Zamawiającego.
7. Zabezpieczenie wniesione w pieniądzu zwracane jest 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.
8. Zwrot zabezpieczenia nastąpi w terminie 30 dni od dnia wykonania Umowy w sprawie Zamówienia na podstawie pisemnego wniosku Wykonawcy, po stwierdzeniu przez Zamawiającego należytego jej wykonania; za stwierdzenie należytego wykonania umowy uznaje się podpisanie protokołu odbioru końcowego bez zastrzeżeń ze strony Zamawiającego.
9. **Niniejszy zapis nie obowiązuje**

~~Zamawiający informuje, że 30 % kwoty zabezpieczenia zostanie pozostawione na zabezpieczenie roszczeń z tytułu gwarancji lub rękojmi za wady. Zwrot tej części zabezpieczenia następuje w terminie 30 dni od zakończenia odpowiednio okresu gwarancji lub rękojmi za wady.~~

|  |
| --- |
| ROZDZIAŁ IX – Opis przygotowania oferty |

1. Wykonawcy zobowiązani są zapoznać się dokładnie z informacjami zawartymi w Ogłoszeniu i przygotować Ofertę zgodnie z wymaganiami określonymi w tym dokumencie.
2. Złożona Oferta musi dokładnie odpowiadać Ogłoszenia i zostać przedstawiona zgodnie z formularzem ofertowym stanowiącym załącznik do Ogłoszenia.
3. Złożenie Oferty jest równoznaczne z akceptacją Ogłoszenia.
4. Wykonawca ponosi wszystkie koszty związane ze sporządzeniem i przedłożeniem Oferty.
5. Wykonawca zobowiązany jest do zachowania w tajemnicy wszelkich poufnych informacji, które uzyskał od Zamawiającego w trakcie opracowywania Oferty.
6. Ofertę należy złożyć na wypełnionym i podpisanym Formularzu Oferty – **Załącznik nr 1** do Ogłoszenia (w przypadku złożenia Oferty bez użycia załączonego Formularza Oferty, złożona Oferta musi zawierać wszelkie informacje wymagane w Ogłoszenia i wynikające z zawartości Formularza Oferty).
7. **Złożona Oferta wraz z załącznikami i wszystkimi dokumentami powinna być opatrzona pieczątką firmową oraz musi być podpisana przez osoby upoważnione do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy.**
8. Zaleca się, aby wszystkie dokumenty składające się na Ofertę były połączone.
9. Oferta musi być sporządzona w języku polskim, na maszynie do pisania, komputerze, ręcznie długopisem lub nieścieralnym atramentem. Oferty nieczytelne zostaną odrzucone.
10. Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski, dokonanym przez właściwego tłumacza przysięgłego.
11. Upoważnienie do podpisania Oferty musi być dołączone do Oferty, o ile nie wynika ono z innych dokumentów załączonych przez Wykonawcę.
12. Zaleca się, aby wszystkie strony Oferty były ponumerowane i podpisane.
13. Jakiekolwiek poprawki w treści Oferty powinny być dokonane w sposób czytelny, nie budzący wątpliwości co do ich treści. Poprawki powinny być opatrzone datą oraz parafą osoby uprawnionej do składania Ofert.
14. Cena podana w Ofercie powinna obejmować wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia. Podana cena jest obowiązująca w całym okresie ważności Oferty i w trakcie realizacji umowy zawartej w wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia.
15. Oferta musi być złożona w opakowaniu uniemożliwiającym odczytanie jej zawartości bez usunięcia tego opakowania. Opakowanie musi być zaadresowane na Zamawiającego, być opatrzone informacją o nadawcy (firma/nazwa lub imię i nazwisko Wykonawcy, jego adres), adresacie (adres Zamawiającego).
16. Opis opakowania z ofertą:

**Józef Pietras**

**Enea Elektrownia Połaniec S.A.**

Oferta w postępowaniu o udzielenie zamówienia:

[„**4100/JW00/31/KZ/2020/0000001253**”]

**postępowanie nr sygn.**

**Nie otwierać przed godz. 1000 w dniu 31.01.2020 r.**

1. Jeżeli Oferta zostanie opisana w inny sposób niż powyżej, Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za jej nieprawidłowe przekazanie do siedziby Zamawiającego, (o której mowa w Rozdziale XI pkt 2.1 Ogłoszenia) bądź przedwczesne, przypadkowe otwarcie.
2. Wykonawca może wprowadzić zmiany lub wycofać złożoną przez siebie Ofertę przed upływem terminu na składanie ofert:
   1. w przypadku wycofania Oferty, Wykonawca składa pisemne oświadczenie, że Ofertę swą wycofuje, w zamkniętej kopercie oznaczonej zgodnie z pkt. 15, z dopiskiem „Wycofanie”,
   2. w przypadku zmiany Oferty, Wykonawca składa pisemne oświadczenie, iż Ofertę swą zmienia, określając zakres i rodzaj tych zmian, a jeśli oświadczenie o zmianie pociąga za sobą konieczność wymiany czy też przedłożenia nowych dokumentów – Wykonawca winien dokumenty te złożyć. Powyższe oświadczenie i ewentualne dokumenty należy zamieścić w zamkniętej kopercie, oznaczonej zgodnie z pkt. 15, z dopiskiem „Zmiany”.
3. Wykonawca nie może wprowadzić zmian do Oferty, ani wycofać jej po upływie terminu do składania Ofert.

|  |
| --- |
| ROZDZIAŁ X – Oferty wspólne |

1. Zamawiający **nie dopuszcza możliwości** złożenia Oferty wspólnej.
2. ~~Punkty 3-10 obowiązują tylko w sytuacji kiedy Zamawiający dopuszcza składanie Oferty wspólnej.~~
3. ~~Wykonawcy składający Ofertę wspólną ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu albo do reprezentowania ich w postępowaniu i zawarcia umowy.~~
4. ~~Umocowanie dla pełnomocnika musi być dołączone do Oferty.~~
5. ~~Pełnomocnik Wykonawców pozostaje w kontakcie z Zamawiającym w toku postępowania, zwraca się do Zamawiającego z wszelkimi sprawami i do niego Zamawiający kieruje oświadczenia, informacje, korespondencję, itp.~~
6. ~~Oferta wspólna, składana przez dwóch lub więcej Wykonawców musi być sporządzona zgodnie z Ogłoszenia oraz zawierać dokumenty i oświadczenia określone w Rozdziale IV i V Ogłoszenia.~~
7. ~~Wykonawca, którego Ofertę wybrano, zobowiązany jest przedstawić Zamawiającemu przed zawarciem umowy o udzielenie zamówienia umowę regulującą współpracę tych Wykonawców.~~
8. ~~Umowa o współpracy, o której mowa w pkt 6. musi zawierać co najmniej:~~ 
   1. ~~zobowiązanie do realizacji wspólnego przedsięwzięcia gospodarczego obejmującego swoim zakresem przedmiot zamówienia,~~
   2. ~~sposób reprezentacji wszystkich podmiotów składających ofertę wspólną, w tym wskazanie osób uprawnionych do podpisania umowy o udzielenie zamówienia oraz osób do bezpośredniego kontaktowania się i współdziałania z Zamawiającym,~~
   3. ~~określenie odpowiedzialności Wykonawców za realizację poszczególnych części zamówienia,~~
   4. ~~określenie podmiotu wystawiającego Zamawiającemu faktury,~~
   5. ~~termin obowiązywania umowy, który nie może być krótszy, niż czas obejmujący realizację zamówienia i odpowiedzialności z tytułu gwarancji lub rękojmi,~~
   6. ~~wskazanie gwaranta umowy oraz adres do korespondencji (jeśli gwarancja jest wymagana przez Zamawiającego).~~
9. ~~Wykonawcy składający Ofertę wspólną ponoszą solidarną odpowiedzialność za wykonanie lub nienależyte wykonanie zamówienia.~~
10. ~~Zamawiający uzna za spełnione przez Wykonawców składających Ofertę wspólną warunki udziału w postępowaniu na następujących zasadach:~~ 
    1. ~~dokument z Rozdziału IV pkt. 1.3. Ogłoszenia - składa upoważniony Wykonawca w imieniu wszystkich wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia,~~
    2. ~~dokumenty z Rozdziału IV pkt. 1.5. Ogłoszenia - – składają wszyscy Wykonawcy składający Ofertę wspólną,~~
    3. ~~opłacone ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonego przedsiębiorstwa – Rozdział IV pkt. 1.4.1. Ogłoszenia – Zamawiający dopuszcza możliwość sumowania wartości polisy lub innego dokumentu ubezpieczenia,~~
    4. ~~doświadczenie – Rozdział IV pkt. 1.3.1. Ogłoszenia - Zamawiający dopuszcza możliwość sumowania wykonanych zamówień podobnych,~~
    5. ~~osoby – Rozdział IV pkt. 1.3.4. Ogłoszenia - Zamawiający dopuszcza możliwość sumowania dysponowania ilością osób,~~
    6. ~~sprzęt – Rozdział IV pkt. 1.3.2. Ogłoszenia - Zamawiający dopuszcza możliwość sumowania dysponowania ilością sprzętu.~~

|  |
| --- |
| ROZDZIAŁ XI – Miejsce oraz termin składania oferty |

1. **Termin składania Ofert:**

Termin składania Ofert upływa w dniu **31.01.2020 r.** o godz. **1000.**

1. **Adres korespondencyjny Zamawiającego:**
   1. Ofertę należy składać na adres: **Józef Pietras, Enea Elektrownia Połaniec S.A., Zawada 26;**   
      **28-230 Połaniec**

**Kancelaria -** Budynek F 12; I-sze piętro – pokój 102

tel.: +48 15 865 62 36

* 1. Godziny pracy kancelarii: 700 - 1500.

1. Zamawiający uzna Ofertę za prawidłowo złożoną pod warunkiem przesłania jej przez Wykonawcę we wskazanym przez Zamawiającego terminie i na wskazany przez Zamawiającego adres:
   1. za pośrednictwem operatora pocztowego w rozumieniu ustawy z dnia 23 listopada 2012 r. - Prawo pocztowe (Dz. U. z 2012 r. poz. 1529 oraz z 2015 r. poz. 1830),
   2. za pośrednictwem kuriera,
   3. osobiście,
   4. za pośrednictwem posłańca.
2. Zamawiający **nie dopuszcza** składania Oferty przy użyciu środków komunikacji elektronicznej w rozumieniu ustawy z dnia 18 lipca 2002 r. o świadczeniu usług drogą elektroniczną (Dz. U. z 2013 r. poz. 1422, z 2015 r. poz. 1844 oraz z 2016 r. poz. 147 i 615).
3. Uwaga: w siedzibie Zamawiającego obowiązuje system przepustek wydawanych przy wejściu, po okazaniu dowodu tożsamości. Składając ofertę, należy uwzględnić czas niezbędny na otrzymanie przepustki.
4. Za termin złożenia Oferty uważa się termin jej wpływu na powyższy adres.
5. **Termin wewnętrznego otwarcia Ofert:** w dniu **31.01.2020 r**. o godz. 10:30
6. Oferty złożone po terminie zostaną zwrócone Wykonawcom bez otwierania.

|  |
| --- |
| ROZDZIAŁ XII – Termin związania ofertą |

1. Bieg terminu związania Ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania Ofert.
2. Wykonawca pozostaje związany ofertą przez okres **90 dni** od upływu terminu składania Ofert.
3. Wykonawca samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego może jednokrotnie przedłużyć termin związania Ofertą, co najmniej na 3 dni przed upływem terminu związania Ofertą. Zamawiający zwróci się do Wykonawców o wyrażenie zgody na wydłużenie terminu o wyznaczony okres.

|  |
| --- |
| ROZDZIAŁ XIII – Opis sposobu obliczenia ceny |

1. Cena musi być skalkulowana w sposób jednoznaczny, uwzględniać wszystkie wymagania Zamawiającego określone przez niego w Ogłoszeniu oraz obejmować wszystkie koszty i wydatki jakie Wykonawca poniesie w związku z realizacją zamówienia (zgodnie z zakresem rzeczowym podanym w Części II).
2. Cena powinna być skonstruowana i podana w sposób podany w formularzu Oferty. W formularzu Oferty należy podać cenę netto bez podatku VAT.
3. Podana cena jest obowiązująca w całym okresie ważności Oferty i w trakcie realizacji Umowy zawartej w wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia.
4. Cena Oferty musi być podana w złotych polskich.
5. Rozliczenie między Zamawiającym a Wykonawcą będzie prowadzone w walucie złoty polski.

|  |
| --- |
| ROZDZIAŁ XIV – Kryteria oceny ofert |

1. Komisja Przetargowa Zamawiającego dokona oceny Ofert i wybierze Ofertę najkorzystniejszą w świetle niżej wymienionych kryteriów.
2. **Kryteria oceny Ofert:**
   1. Cena ofertowa netto:

|  |  |
| --- | --- |
| **NAZWA KRYTERIUM** | **WAGA (udział procentowy)**  **(W)** |
| K1 – Cena ofertowa Netto | **100 %** |

* 1. Okres udzielonej gwarancji: **Niniejszy zapis nie obowiązuje**

|  |  |
| --- | --- |
| **~~NAZWA KRYTERIUM~~** | **~~WAGA (udział procentowy)~~**  **~~(W)~~** |
| ~~K2 – Okres udzielonej gwarancji~~ | **~~0 %~~** |

* 1. Termin wykonania: **Niniejszy zapis nie obowiązuje**

|  |  |
| --- | --- |
| **~~NAZWA KRYTERIUM~~** | **~~WAGA (udział procentowy)~~**  **~~(W)~~** |
| ~~K3 – Termin wykonania zamówienia~~ | **~~0 %~~** |

**Bilans oceny ofert**

**K1 – Cena ofertowa netto - znaczenie (waga) / max. 100 %**

(porównywana będzie Cena netto nie zawierająca podatku VAT)

**100 %**

gdzie:

Cn – cena najniższa z ocenianych Ofert/najniższa wartość oferty (netto),

Co – cena ocenianej Oferty/wartość ocenianej oferty (netto).

**~~K2 – Okres udzielonej gwarancji - znaczenie (waga) / max. 0 %~~**

**~~0 %~~**

~~Gdzie:~~

~~Ni - ilość pełnych miesięcy okresu gwarancji ocenianej oferty,   
Nd - ilość pełnych miesięcy okresu gwarancji oferty z najdłuższym okresem gwarancji,~~

~~Nd - maksymalnie \_\_\_\_\_\_\_\_,   
Nm - ilość pełnych miesięcy okresu gwarancji oferty z najkrótszym okresem gwarancji,~~

~~Nm - minimalnie \_\_\_\_\_\_\_\_\_.~~

**~~K3 – Termin wykonania zamówienia - znaczenie (waga) / max. 0 %~~**

**~~0 %~~**

~~Gdzie:~~

~~Ni - ilość pełnych dni realizacji zamówienia ocenianej oferty,   
Nd - ilość pełnych dni realizacji zamówienia oferty z najdłuższym okresem realizacji zamówienia,~~

~~Nd - maksymalnie \_\_\_\_\_\_\_\_, dni od podpisania Umowy,   
Nm - ilość pełnych dni realizacji zamówienia oferty z najkrótszym okresem realizacji zamówienia,~~

~~Nm - minimalnie \_\_\_\_\_\_\_\_\_, dni od podpisania Umowy.~~

1. Jeżeli Zamawiający nie będzie mógł dokonać wyboru Oferty najkorzystniejszej ze względu na to, że zostały złożone Oferty o takiej samej cenie, wezwie Wykonawców, którzy złożyli te Oferty, do złożenia w określonym terminie ofert dodatkowych.
2. Wykonawcy składając oferty dodatkowe nie mogą zaoferować cen wyższych niż zaoferowane w złożonych Ofertach.

|  |
| --- |
| ROZDZIAŁ XV – Otwarcie ofert i ocena kompletności ofert w celu spełnienia wymogów Ogłoszenia |

1. Zamawiający informuje, że całe postępowanie, a w tym otwarcie Ofert, jest niejawne i odbywa się bez udziału Wykonawców.
2. Po otwarciu Ofert Zamawiający dokona badania Ofert w celu stwierdzenia, czy Wykonawcy nie zostają wykluczeni oraz czy Oferty nie podlegają odrzuceniu. Oferty, które nie zostały odrzucone (uznane za odrzucone zgodnie z Rozdziałem XX Ogłoszenia) zostaną poddane procedurze oceny zgodnie z kryteriami oceny Ofert określonymi w Rozdziale XIV Ogłoszenia.
3. W toku badania i oceny złożonych Ofert Zamawiający zastrzega możliwość wezwania Wykonawców do:
   1. uzupełnienia lub wyjaśnienia dokumentów dotyczących spełnienia warunków udziału w postępowaniu oraz niepodlegania wykluczeniu z postępowania przez Wykonawcę,
   2. do wyjaśnienia treści Oferty oraz dokumentów dotyczących przedmiotu Zamówienia wpływających na ocenę Oferty,

w terminie wskazanym przez Zamawiającego chyba, że – mimo ich uzupełnienia – Oferta Wykonawcy podlega odrzuceniu lub konieczne byłoby unieważnienie postępowania. Działania te nie mogą jednak doprowadzić do naruszenia zasady uczciwej konkurencji i równego traktowania Wykonawców.

1. Dokumenty uzupełnione na wezwanie, o którym mowa w powyższym punkcie, muszą potwierdzać stan faktyczny aktualny na dzień składania Ofert.
2. Zamawiający poprawi w Ofercie oczywiste omyłki pisarskie, oczywiste omyłki rachunkowe z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek oraz inne polegające na niezgodności Oferty z Ogłoszenia, niepowodujące istotnych zmian w treści Oferty - niezwłocznie zawiadamiając o tym Wykonawcę, którego Oferta została poprawiona.
3. Jeżeli Oferta będzie zawierać rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia, Zamawiający zwróci się do Wykonawcy o udzielenie w określonym terminie wyjaśnień dotyczących elementów Oferty mających wpływ na wysokość ceny.
4. Dopuszcza się możliwość rozstrzygnięcia postępowania w przypadku złożenia jednej ważnej Oferty.
5. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego Oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą.
6. Zamawiający zawiadomi wszystkich Wykonawców biorących udział w postępowaniu o jego wyniku. O wyborze wszyscy uczestnicy postępowania zostaną powiadomieni za pomocą poczty e-mail. Na każde żądanie Zamawiającego, Wykonawca jest zobowiązany potwierdzić fakt otrzymania powiadomienia.

|  |
| --- |
| ROZDZIAŁ XVI – Negocjacje i Aukcje |

1. **Negocjacje:** Zamawiającyw niniejszym postępowaniu **prowadzi negocjacje z wykorzystaniem aukcji elektronicznych** z Wykonawcami, którzy złożyli Oferty niepodlegające odrzuceniu.
2. W przypadku złożenia minimum dwóch Ofert niepodlegających odrzuceniu, Zamawiający przeprowadza aukcję elektroniczną z zastosowaniem kryteriów oceny Ofert określonych w Ogłoszeniu. Jednocześnie zastrzega, że wygranie aukcji elektronicznej nie jest równoznaczne z zawarciem Umowy pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą;
3. Punkty 4-5 obowiązują tylko w sytuacji, kiedy Zamawiający przeprowadzi negocjacje bez aukcji elektronicznej.
4. W przypadku złożenia:
   1. minimum dwóch Ofert niepodlegających odrzuceniu, Zamawiający:
      1. dopuszcza możliwość przeprowadzenia negocjacji indywidualnych (tj. odrębnie z każdym Wykonawcą) w formie telekonferencji lub spotkania, zgodnie z wartością złożonych Ofert (od Oferty o najwyższej cenie, do Oferty najtańszej). Ustalenia zawarte w protokole z negocjacji są wiążące dla Wykonawców. Jednocześnie Zamawiający zastrzega, że przeprowadzenie negocjacji nie jest równoznaczne z wyborem najkorzystniejszej Oferty Wykonawcy ani z przyjęciem Oferty złożonej przez Wykonawcę. Zamawiający może żądać złożenia Oferty uzupełniającej, uwzględniającej przebieg przeprowadzonych negocjacji. Negocjacjom nie podlegają wielkość i zakres przedmiotu zamówienia oraz termin realizacji zamówienia.
   2. wyłącznie jednej Oferty, Zamawiający dopuszcza możliwość przeprowadzenia negocjacji indywidualnych w formie telekonferencji lub spotkania. Ustalenia zawarte w protokole z negocjacji są wiążące dla Wykonawcy. Jednocześnie Zamawiający zastrzega, że przeprowadzenie negocjacji nie jest równoznaczne z wyborem najkorzystniejszej Oferty Wykonawcy ani z przyjęciem Oferty złożonej przez Wykonawcę. Zamawiający może żądać złożenia oferty uzupełniającej, uwzględniającej przebieg przeprowadzonych negocjacji. Negocjacjom nie podlegają wielkość i zakres przedmiotu zamówienia oraz termin realizacji zamówienia.
5. Zamawiający dopuszcza możliwość zaproszenia Wykonawców do złożenia ofert uzupełniających. Oferta uzupełniająca nie może być wyższa niż Oferta pierwotna.
   1. Zamawiający uzna ofertę uzupełniającą za prawidłowo złożoną pod warunkiem przesłania jej przez Wykonawcę we wskazanym przez Zamawiającego terminie i na wskazany przez Zamawiającego adres;
   2. w przypadku nieprawidłowego złożenia Oferty ostatecznej przez Wykonawcę, Zamawiający przyjmie za Ofertę ostateczną Ofertę Wykonawcy pierwotnie złożoną w przedmiotowym postępowaniu, z zastrzeżeniem w Rozdziale XV pkt. 7, Rozdziale XIX pkt. 3 oraz Rozdziale XX pkt 1 Ogłoszenia.

|  |
| --- |
| ROZDZIAŁ XVII – Aukcja elektroniczna |

1. Aukcja elektroniczna jest jednoetapowa.
2. Zamawiający lub organizator aukcji zaprasza drogą elektroniczną do udziału w aukcji elektronicznej jednocześnie wszystkich Wykonawców, którzy złożyli Oferty niepodlegające odrzuceniu. Za dzień przekazania zaproszenia do udziału w aukcji elektronicznej uważa się dzień wysłania zaproszenia.
3. W zaproszeniu do wzięcia udziału w aukcji elektronicznej Zamawiający poinformuje Wykonawców o:
   1. minimalnych wartościach postąpień składanych w toku aukcji elektronicznej,
   2. terminie otwarcia aukcji elektronicznej,
   3. terminie i warunkach zamknięcia aukcji elektronicznej.
4. Termin otwarcia aukcji elektronicznej nie może być krótszy niż 2 dni robocze od dnia przekazania zaproszenia.
5. Aukcja elektroniczna może rozpocząć się dopiero po dokonaniu oceny ofert złożonych w postępowaniu w zakresie ich zgodności z treścią SIWZ oraz oceny punktowej dokonanej na podstawie kryteriów oceny ofert.
6. W wyznaczonym terminie następuje otwarcie aukcji elektronicznej. Ofertami początkowymi są oferty złożone w postępowaniu przed wszczęciem aukcji elektronicznej.
7. W toku aukcji elektronicznej wykonawcy za pomocą formularza umieszczonego na stronie internetowej <https://aukcje.eb2b.com.pl>, umożliwiającego wprowadzenie niezbędnych danych w trybie bezpośredniego połączenia z tą stroną, składają kolejne korzystniejsze postąpienia, podlegające automatycznej ocenie i klasyfikacji .
8. System nie przyjmie postąpień niespełniających warunków określonych w niniejszym rozdziale, lub warunków określonych w Rozdziale XVIII Ogłoszenia oraz złożonych po terminie zamknięcia aukcji.
9. Momentem decydującym dla uznania, że oferta Wykonawcy została złożona w terminie, nie jest moment wysłania postąpienia z komputera Wykonawcy, ale moment jego odbioru na serwerze i zarejestrowania przez System eB2B.
10. W toku aukcji elektronicznej zamawiający na bieżąco przekazuje każdemu wykonawcy informację o pozycji złożonej przez niego oferty i otrzymanej punktacji najkorzystniejszej oferty. Do momentu zamknięcia aukcji elektronicznej informacje umożliwiające identyfikację wykonawców nie będą ujawniane.
11. Każde postąpienie oznacza nową ofertę w zakresie, którego dotyczy postąpienie. Oferta Wykonawcy przestaje wiązać w zakresie, w jakim złoży on korzystniejszą ofertę w toku aukcji elektronicznej. Bieg terminu związania ofertą nie ulega przerwaniu.
12. W przypadku gdy awaria systemu teleinformatycznego spowoduje przerwanie aukcji elektronicznej, zamawiający wyznacza termin kontynuowania aukcji elektronicznej na następny po usunięciu awarii dzień roboczy, z uwzględnieniem stanu ofert po ostatnim zatwierdzonym postąpieniu
13. Zamawiający po zamknięciu aukcji wybiera najkorzystniejszą ofertę w oparciu o kryteria oceny ofert wskazanych w ogłoszeniu o zamówieniu, z uwzględnieniem wyników aukcji elektronicznej.
14. Zamawiający zamyka aukcję elektroniczną:
    * + - w terminie określonym w zaproszeniu do udziału w aukcji elektronicznej;
        - jeżeli w ustalonym terminie nie zostaną zgłoszone nowe postąpienia;
        - po zakończeniu ostatniego, ustalonego etapu.
15. Po zamknięciu aukcji elektronicznej Wykonawcy muszą ponownie złożyć Formularz Oferty, stanowiący Załącznik nr 1 do Ogłoszenia, z nową ceną uwzględniającą cenę zaoferowaną w trakcie aukcji elektronicznej, przy czym wszystkie pozycje w formularzu zostaną odpowiednio i proporcjonalnie zmienione. Wykonawcy składają formularze w terminie 3 dni od dnia, w którym zamknięto aukcję elektroniczną. Złożony formularz zostanie załączony do umowy zawartej z Wykonawcą, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza.
16. Jeżeli żaden z Wykonawców, których oferty nie podlegały odrzuceniu, nie wziął udziału w aukcji elektronicznej, to Zamawiający przeprowadzi postępowanie i wybierze Wykonawcę na podstawie ofert złożonych w terminie określonym w Ogłoszeniu.
17. W przypadku, gdy łączna cena ofertowa obejmuje kilka pozycji zestawienia Wykonawcy mogą zostać poproszeni o przeliczenie wylicytowanej ceny/wynagrodzenia na wszystkie pozycje zestawienia Wynagrodzenia Ofertowego zgodnie z Załącznikiem nr 1 do Formularza Oferty w terminie 3 dni od dnia, w którym zamknięto aukcję elektroniczną. Przeliczenie zostanie załączone do Umowy zawartej z Wykonawcą, którego Oferta została wybrana jako najkorzystniejsza.
18. Jeżeli zaproszony Wykonawca nie wziął udziału w aukcji elektronicznej, to Zamawiający do oceny bierze pod uwagę pierwotnie złożoną Ofertę w terminie określonym w Rozdziale IX pkt 16 Ogłoszenia.
19. Aukcja elektroniczna przeprowadzona zostanie zgodnie z warunkami określonymi w Rozdziale XVIII Ogłoszenia.

|  |
| --- |
| ROZDZIAŁ XVIII – Regulamin aukcji elektronicznej na platformie zakupowej |

1. Zamawiający w celu wyboru najkorzystniejszej Oferty przewiduje przeprowadzenie aukcji elektronicznej, jeżeli złożone będą co najmniej 2 Oferty niepodlegające odrzuceniu.
2. Aukcja elektroniczna zostanie przeprowadzona na Platformie zakupowej firmy eB2B.
3. Osoba składająca w imieniu Wykonawcy postąpienia w toku aukcji elektronicznej powinna posiadać odpowiednie pisemne pełnomocnictwo do tych czynności, udzielone zgodnie z zasadami reprezentacji obowiązującymi Wykonawcę, złożone wraz z Formularzem ”OFERTA”.
4. Kryteriami oceny ofert będzie:
   1. Cena netto.
5. Parametrami zmiennymi w aukcji elektronicznej będzie:
   1. Cena netto.
6. Zamawiający przewiduje przeprowadzenie aukcji jednoetapowej, w trakcie której Wykonawcy będą uprawnieni do udzielania kolejnych postąpień. Podstawowy Czas Trwania Aukcji Elektronicznej to 30 minut od momentu jej otwarcia po warunkiem, że w ciągu ostatnich 3 minut trwania aukcji nie nastąpi nowe postąpienie. W przypadku, gdy którykolwiek z Wykonawców dokona postąpienia w czasie ostatnich 3 minut trwania aukcji, to Zamawiający przewiduje dogrywki. W dogrywce będą mogli wziąć udział wszyscy Wykonawcy, którzy złożyli postąpienia w trakcie Podstawowego Czasu Trwania Aukcji Elektronicznej. Czas trwania każdej dogrywki to 5 minut. Dogrywki prowadzi się aż do momentu, gdy w dogrywce nie zostanie złożone żadne postąpienie.
7. Oferty składne przez Wykonawców podlegają automatycznej klasyfikacji na podstawie kryteriów oceny ofert. Aukcja elektroniczna będzie odbywać się wg zniżkowej aukcji angielskiej co oznacza, że każda następna oferta zostanie przyjęta tylko wówczas, gdy będzie ona korzystniejsza od aktualnie najlepszej oferty. Wykonawca nie będzie miał możliwości podwyższenia uprzednio zaproponowanej przez siebie ceny ofertowej.
8. Sposób oceny ofert w toku aukcji elektronicznej będzie obejmował przeliczanie kolejnych ofert na punktową ocenę oferty, z uwzględnieniem punktacji otrzymanej przed otwarciem aukcji. W toku aukcji punktowa ocena oferty będzie przeliczana do 2 miejsca po przecinku z zastrzeżeniem, że w przypadku, gdy cyfra na trzecim miejscu po przecinku wynosi „4” lub mniej, to trzecią cyfrę po przecinku pomija się. Natomiast, gdy cyfra na trzecim miejscu po przecinku zawiera się w przedziale od „5” do „9”, to następuje zaokrąglenie drugiej cyfry po przecinku w górę.
9. Za najkorzystniejszą Zamawiający uzna ofertę z najwyższą punktacją.
10. W przypadku gdy awaria systemu teleinformatycznego spowoduje przerwanie aukcji elektronicznej, zamawiający wyznacza termin kontynuowania aukcji elektronicznej na następny po usunięciu awarii dzień roboczy, z uwzględnieniem stanu ofert po ostatnim zatwierdzonym postąpieniu. W tym celu zamawiający ustali z administratorem platformy zakupowej eB2B termin usunięcia awarii i powiadomi o tym drogą elektroniczną osoby odpowiedzialne ze strony Wykonawcy za kontakty z Zamawiającym we wszelkich kwestiach związanych z niniejszym postępowaniem, oraz osoby uprawnione do składania i podpisywania w toku aukcji elektronicznej postąpień w imieniu Wykonawcy, wskazane w ofercie Wykonawcy. Po usunięciu awarii Zamawiający wyznacza termin kontynuowania aukcji elektronicznej i powiadamia o tym drogą elektroniczną osoby odpowiedzialne ze strony Wykonawcy za kontakty z Zamawiającym we wszelkich kwestiach związanych z niniejszym postępowaniem, oraz osoby uprawnione do składania i podpisywania w toku aukcji elektronicznej postąpień w imieniu Wykonawcy, wskazane w ofercie Wykonawcy.
11. **Wymagania dotyczące rejestracji i identyfikacji Wykonawców.**
    1. Wykonawcy, których oferty nie podlegają odrzuceniu zostaną dopuszczeni do aukcji
    2. Po otrzymaniu zaproszenia do udziału w aukcji elektronicznej, Wykonawcy przeprowadzają proces rejestracji swojego konta na stronie <https://aukcje.eb2b.com.pl/>. Dokonanie procesu rejestracji jest warunkiem koniecznym udziału w aukcji i składania ofert w jej trakcie. Następnie Wykonawcy kontaktują się z administratorem platformy zakupowej eB2B drogą mailową, lub telefoniczną (możliwości kontaktu podane są na stronie <https://aukcje.eb2b.com.pl/>, w zakładce KONTAKTY) w celu uzupełnienia danych
    3. Zamawiający zakłada przeprowadzenie próbnej aukcji elektronicznej. Udział Wykonawców w próbnej aukcji elektronicznej nie jest obowiązkowy. Zamawiający zaprosi Wykonawców spełniających warunki ustawowe do wzięcia udziału w próbnej aukcji elektronicznej za pośrednictwem e-maila podanego przez Wykonawców w Formularzu OFERTA. W przypadku nie wzięcia w niej udziału, Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności z tytułu jakichkolwiek problemów, utrudnień, awarii, które uniemożliwiałyby lub utrudniały Wykonawcy wzięcie udziału w aukcji.
    4. Zaproszenia do udziału w aukcji elektronicznej, zostaną przekazane Wykonawcom przez Zamawiającego drogą elektroniczną, na adres e-mail Wykonawcy, wskazany w ofercie (w formularzu „Oferta”)
    5. Fakt otrzymania drogą elektroniczną zaproszeń Wykonawcy potwierdzają Zamawiającemu niezwłocznie na adresy e-mail: [jozef.pietras@enea.pl](mailto:jozef.pietras@enea.pl) oraz [agnieszka.obierak@enea.pl](mailto:mariusz.janowski@enea.pl), niezależnie od ich zamiaru wzięcia udziału w aukcji.
12. **Wymagania techniczne urządzeń informatycznych użytych do udziału w aukcji elektronicznej, zapewniające stabilne współdziałanie z platformą** 
    1. Udział w licytacji elektronicznej wymaga posiadania komputera klasy PC lub Mac, o następującej konfiguracji: pamięć min 1024MB RAM, jeden z systemów operacyjnych – Windows 7 lub nowszy, Mac OS X 10.4 lub nowszy, oraz
       1. dostęp do sieci Internet,
       2. włączona obsługa JavaScript,
       3. zalecana szybkość łącza internetowego powyżej 500 KB/s,
       4. zainstalowany Acrobat Reader,
    2. Platforma eB2B zaleca użytkownikom korzystanie z najnowszych wersji przeglądarek internetowych, tj. wersji nie starszych niż: Mozilla Firefox 22.0 lub nowsza; Google Chrome 24.0 lub nowsza ; Internet Explorer 9 lub nowsza; Opera 10 lub nowsza; Safari 5 lub nowsza; Maxthon 3 lub nowsza.

|  |
| --- |
| ROZDZIAŁ XIX – Podstawy wykluczenia |

1. Wykonawca podlega wykluczeniu z udziału w Postępowaniu o udzielenie Zamówienia w następujących przypadkach:
   1. w ciągu ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania Ofert wyrządził Spółce szkodę w związku z realizacją Zamówienia stwierdzoną prawomocnym orzeczeniem sądu, które uprawomocniło się w okresie 3 lat przed wszczęciem Postępowania;
   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 (przesłanka dotyczy zarówno Wykonawcy, który był lub jest stroną Umowy ze Spółką samodzielnie, jak również wspólnie z innymi podmiotami w ramach konsorcjum lub spółki cywilnej);
   3. w ciągu ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania Ofert rozwiązał ze Spółką umowę w sprawie Zamówienia, lub od niej odstąpił z przyczyn innych niż wina Spółki lub siła wyższa;
   4. w ciągu ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania Ofert odmówił zawarcia Umowy   
      w sprawie Zamówienia po wyborze jego Oferty przez Spółkę;
   5. otwarto w stosunku do niego likwidację, w zatwierdzonym przez sąd układzie w postępowaniu restrukturyzacyjnym jest przewidziane zaspokojenie wierzycieli przez likwidację jego majątku lub sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie [art. 332 ust. 1](https://sip.lex.pl/#/dokument/18208902?unitId=art(332)ust(1)&cm=DOCUMENT) ustawy z dnia 15 maja 2015 r. - Prawo restrukturyzacyjne (tj. Dz. U. z 2017 r. poz. 1508) lub którego upadłość ogłoszono, z wyjątkiem wykonawcy, który po ogłoszeniu upadłości zawarł układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli przez likwidację majątku upadłego, chyba że sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie [art. 366 ust. 1](https://sip.lex.pl/#/dokument/17021464?unitId=art(366)ust(1)&cm=DOCUMENT) ustawy z dnia 28 lutego 2003 r. - Prawo upadłościowe (tj. Dz. U. z 2017 r. poz. 2344);
   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;
   7. złożył nieprawdziwe informacje mające lub mogące mieć wpływ na wynik postępowania;
   8. nie wykazał spełnienia warunków udziału w postępowaniu;
   9. nie wniósł wadium w wymaganym terminie.
2. O udzielenie Zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu z udziału w postępowaniu.
3. Oferta Wykonawcy, który został wykluczony z postępowania, jest uznawana za odrzuconą i nie podlega badaniu i ocenie.
4. Wykonawcę wykluczonego z postępowania o udzielenie Zamówienia niezwłocznie zostanie poinformowany pisemnie o wykluczeniu z postępowania wraz z uzasadnieniem powodu wykluczenia.

|  |
| --- |
| ROZDZIAŁ XX – Podstawy odrzucenia oferty |

1. Oferta podlega odrzuceniu w przypadkach, gdy:
   1. jej treść nie odpowiada wymaganiom określonym w Ogłoszeniu lub Zapytaniu Ofertowym, pomimo wezwania Wykonawcy do uzupełnienia Oferty lub poprawienia błędów w Ofercie w wyznaczonym przez Spółkę terminie - jeśli wezwanie do uzupełnienia zawierało informacje o rygorze odrzucenia Oferty;
   2. jej złożenie stanowi czyn nieuczciwej konkurencji w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji;
   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;
   4. została złożona przez Wykonawcę wykluczonego z udziału w Postępowaniu lub niezaproszonego do składania Ofert;
   5. jej treść narusza przepisy prawa powszechnie obowiązującego;
   6. jest nieważna na podstawie odrębnych przepisów;
   7. została złożona po terminie składania Ofert;
   8. zawiera błędy w obliczeniu ceny lub kosztu;
   9. wadium nie zostało wniesione lub zostało wniesione w sposób nieprawidłowy, jeżeli żądano wniesienia wadium.
2. Wykonawcę, którego Oferta została odrzucona w postępowaniu o udzielnie Zamówienia, niezwłocznie informuje się o odrzuceniu Oferty wraz z podaniem uzasadnienia faktycznego i prawnego.
3. Odrzucona Oferta nie podlega badaniu i ocenie.

|  |
| --- |
| ROZDZIAŁ XXI – Unieważnienie postępowania |

1. Postępowanie unieważnia się (zamyka bez wyboru Najkorzystniejszej Oferty) w przypadku, gdy:
   1. nie złożono żadnej Oferty niepodlegającej odrzuceniu;
   2. cena najkorzystniejszej Oferty, pomimo przeprowadzenia negocjacji lub aukcji elektronicznej, przewyższa kwotę, którą Zamawiający zamierza przeznaczyć na finansowanie zamówienia, chyba że Zamawiający może zwiększyć tę kwotę do ceny najkorzystniejszej Oferty;
   3. Zarząd 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 Zamawiającego;
   5. w trakcie postępowania nastąpiło istotne naruszenie przepisów regulaminu, które miało wpływ na wynik postępowania;
   6. wystąpiły inne uzasadnione przyczyny.
2. Zamawiający poinformuje o unieważnieniu postępowania wszystkich Wykonawców, którzy złożyli Oferty w Postępowaniu wraz z podaniem uzasadnienia unieważnienia tego postępowania.

|  |
| --- |
| ROZDZIAŁ XXII – Ocena Wykonawców |

1. Zamawiający informuje, że prowadzi system oceny Wykonawców. Wykonawcom ocenionym w ramach tego systemu negatywnie (otrzymana ocena negatywna), zostaje wykreślony z rejestru potencjalnych Wykonawców, a Zamawiający nie udziela mu zamówień przez okres, w jakim obowiązuje wykreślenie.
2. Wykonawców ocenionych negatywnie nie zaprasza się do składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie tego rodzaju zamówień lub Ofert, a w przypadku złożenia przez nich takiego wniosku lub Oferty – wyklucza się z postępowania.
3. O wydaniu oceny negatywnej Zamawiający niezwłocznie zawiadamia Wykonawcę na piśmie. W przypadku przyznania oceny negatywnej Wykonawcy przysługuje odwołanie od takiej decyzji. Procedurę odwołania określa Zamawiający.
4. Negatywna ocena Wykonawcy i czas wykreślenia Wykonawcy z rejestru potencjalnych Wykonawców następuje w przypadku:
   1. rażącego naruszenia zasad BHP obowiązujących u Zamawiającego, powodujących narażenie zdrowia lub życia podczas lub po zakończeniu realizacji danego Zamówienia – wykreślenie następuje na okres 12 miesięcy;
   2. poświadczenia przez Wykonawcę nieprawdy w związku ze współpracą z Zamawiającym lub przekazania Zamawiającemu nieprawdziwych informacji – wykreślenie następuje na okres 12 miesięcy;
   3. odstąpienia przez Wykonawcę od podpisania Umowy lub uchylania się od zawarcia Umowy po wyborze jego oferty przez Zamawiającego – na okres 12 miesięcy;
   4. przekroczenia terminu realizacji Zamówienia o więcej niż 10%, będącego skutkiem nienależytej staranności Wykonawcy przy realizacji przedmiotu Zamówienia – wykreślenie następuje na okres do 36 miesięcy, przy czym każdy rozpoczęty 1% opóźnienia ponad wartość 10% powoduje wykreślenie Wykonawcy na okres 3 miesięcy;
   5. wyrządzenia szkód materialnych w majątku Zamawiającego wynikłych w związku z nienależytą realizacją Umowy – wykreślenie następuje na okres 12 miesięcy;
   6. rozwiązania lub wypowiedzenia Umowy, albo odstąpienia od umowy przez Zamawiającego, z powodu okoliczności, za które Wykonawca ponosi odpowiedzialność – na okres 12 miesięcy;
   7. naliczenia kary umownej w związku z realizacją Umowy, przekraczającej 5% jej wartości netto – na okres do 12 miesięcy, przy czym każdy rozpoczęty 1% kary ponad wartość 5% powoduje wykreślenie Wykonawcy na okres 3 miesięcy;
   8. w przypadku wyrządzenia Zamawiającemu szkody stwierdzonej prawomocnym wyrokiem sądu – na okres 36 miesięcy;
   9. w przypadku braku realizacji przez Wykonawcę zobowiązań gwarancyjnych, np. braku usunięcia zgodnie z Umową wad i usterek powstałych w okresie gwarancyjnym – na okres 12 miesięcy;
   10. w przypadku stwierdzenia rażącej niezgodności wykonywania Zamówienia z Umową na okres 24 miesięcy;
   11. inne istotne przyczyny świadczące negatywnie o rzetelności Wykonawcy.

|  |
| --- |
| ROZDZIAŁ XXIII – Podwykonawstwo |

1. Zamawiającydopuszcza udział w realizacji zamówienia innych podmiotów, w tym do posługiwania się zasobami innych podmiotów w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu. Podmioty, których zasobami posłuży się Wykonawca muszą brać udział w realizacji zamówienia.
2. Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów, musi udowodnić Zamawiającemu, że realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów, w szczególności przedstawiając pełną listę podwykonawców wskazanych w Załączniku nr 10 do Formularza Oferty oraz zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów lub realizacji na jego rzecz określonych działań na potrzeby realizacji zamówienia. Za podwykonawców Wykonawcy uważane są wszystkie podmioty wykonujące jakiekolwiek czynności wchodzące w zakres gospodarowania odpadami w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 2) UO.
3. Wykonawca odpowiada za działania innych podmiotów, którymi posługuje się przy realizacji Zamówienia,   
   w pełnym zakresie jak za swoje własne działania.
4. Wykaz podwykonawców stanowić będzie załącznik do Umowy.
5. Wykonawca zobowiązany jest złożyć w Ofercie część zakresu zamówienia, którą zamierza zlecić osobom trzecim w ramach podwykonawstwa oraz podać wykaz proponowanych podwykonawców – Załącznik nr 10 do Formularza Oferty.
6. Wykonawca będzie mógł powierzyć realizację zamówienia lub jego części podwykonawcom – wyłącznie na zasadach i w granicach wskazanych we wzorze Umowy Część III w sprawie zamówienia oraz wskazanym w Formularzu Ofertowym zgodnie z pkt. 5 powyżej.
7. Przyjęcie w niniejszym postępowaniu w sprawie zamówienia Oferty Wykonawcy obejmującej wykaz podwykonawców, nie wyłącza konieczności uzyskania przez Wykonawcę odrębnej zgody Zamawiającego na powierzenie realizacji zamówienia lub jego części wskazanym na tym wykazie podmiotom, zgodnie z zasadami wskazanymi we wzorze Umowy w sprawie zamówienia.
8. Zamawiający nie wyrazi zgody na powierzenie realizacji zamówienia lub jego części podmiotom, które w  ramach systemu oceny wykonawców prowadzonego przez Zamawiającego otrzymały ocenę negatywną w związku z realizacją zamówienia odpowiadającego rodzajowi zamówienia, którego dotyczy niniejsze postępowanie – przez okres, w jakim obowiązuje ocena.
9. Jeśli zgłoszony zostanie podwykonawca, co do którego wiedzy i doświadczenia Zamawiający będzie miał wątpliwości, Zamawiający zażąda przedstawienia dokumentów potwierdzających wykonanie zamówień podobnych w zakresie i na kwoty analogiczne do zakresu w jakim zamówienie będzie realizował dany podwykonawca w przedmiotowym postępowaniu, jak również dokumentów potwierdzających uprawnienia   
   i kwalifikacje tych podwykonawców w zakresie czynności, które zamierza im powierzyć Wykonawca. Przedłożenie stosownych dokumentów zgodnie z żądaniem Zamawiającego i w zakreślonym przez niego terminie jest niezbędne dla możliwości zawarcia Umowy z danym Wykonawcą.

|  |
| --- |
| ROZDZIAŁ XXIV – Formalności, jakich Zamawiający dopełni po wyborze oferty w celu zawarcia umowy |

1. Projekt Umowy znajduje się w Części IIIOgłoszenia i nie podlega zmianom. Powyższe nie dotyczy postanowień Umowy, w których pozostawiono miejsce do wypełnienia. Treść Umowy może ulec zmianie jedynie w szczególnie uzasadnionych przypadkach, za które uznaje się wprowadzenie zapisów techniczno-organizacyjnych zapewniających sprawne wykonywanie Umowy.
2. Integralną część Umowy stanowią OWZU - Ogólne Warunki Zakupu Usług umieszczonych na stronie:

<https://www.enea.pl/pl/grupaenea/o-grupie/spolki-grupy-enea/polaniec/zamowienia/dokumenty-dla-wykonawcow-i-dostawcow> w wersji obowiązującej na dzień publikacji Ogłoszenia.

1. Z Wykonawcą, którego Oferta została uznana za najkorzystniejszą, zostanie zawarta Umowa w formie pisemnej.
2. W tym celu Zamawiający prześle uzupełnioną o dane Wykonawcy, Umowę w liczbie egzemplarzy wskazanej w Umowie, a Wykonawca zobowiązany jest niezwłocznie, lecz nie później niż w terminie do 14 dni od daty otrzymania do podpisania Umowy, podpisać Umowę i dokonać zwrotu podpisanych egzemplarzy Umowy na adres wskazany w Rozdziale XI pkt. 2.
3. Jeżeli okaże się, że Wykonawca, którego Oferta została wybrana:
   1. będzie uchylał się od zawarcia Umowy w sprawie zamówienia lub nie wnosi wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania Umowy,
   2. przedstawi nieprawdziwe dane,
   3. nie spełni wymagać stawianych w Rozdziale XIX i XX Ogłoszenia,

Zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert, bez poddawania ich ponownej ocenie.

|  |
| --- |
| ROZDZIAŁ XXV – Klauzula informacyjna RODO |

**Klauzula informacyjna Administratora**

**związana z postępowaniem o udzielenie zamówienia**

(dla pełnomocników, reprezentantów, pracowników i współpracowników Kontrahenta wskazanych do kontaktów i realizacji Umowy)

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych 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), dalej: **RODO**, informujemy, że:

1. Administratorem Pana/Pani danych osobowych jest Enea Elektrownia Połaniec S.A. z siedzibą w Zawadzie 26,   
   28-230 Połaniec (dalej: **Administrator**).

Dane kontaktowe:

1. **Inspektor Ochrony Danych -** e-mail: [**iod@enea.pl**](mailto:iod@enea.pl) , telefon: 48 15 865 63 83.
2. Pana/Pani dane osobowe przetwarzane będą w celu udziału w postępowaniu/przetargu nr **4100/JW00/31/KZ/2020/0000001253** oraz późniejszego ewentualnego umożliwienia administratorowi zawarcia i wykonania Umowy, realizacji obowiązków podatkowych i rachunkowych oraz ustalenia, dochodzenia bądź obrony roszczeń.
3. Podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. b/c/f Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. tzw. ogólnego rozporządzenia   
   o ochronie danych osobowych, dalej: RODO - przetwarzanie jest niezbędne do przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia i realizacji umowy, wypełnienia obowiązku prawnego ciążącego na administratorze lub wynika z prawnie uzasadnionych interesów realizowanych przez administratora.
4. Podanie przez Pana/Panią danych osobowych jest dobrowolne, ale niezbędne do udziału w postępowaniu   
   i późniejszej ewentualnej realizacji usługi bądź umowy.
5. Administrator pozyskał Pana/Pani dane osobowe bezpośrednio od Kontrahenta/Wykonawcy lub osoby oddelegowanej przez Wykonawcę do udziału w postępowaniu/przetargu i późniejszej ewentualnej realizacji usługi bądź Umowy.
6. Odbiorcami Pana/Pani danych osobowych mogą być:

* podmioty świadczące na rzecz Administratora usługi prawne,
* podmioty Grupy Kapitałowej ENEA,
* banki w zakresie realizacji płatności,
* dostawcy usług lub produktów działający na rzecz Administratora, w szczególności podmioty świadczące Administratorowi usługi IT, księgowe, pocztowe, kurierskie, transportowe, serwisowe, agencyjne.

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 danych osobowych przetwarzanych przez nich w imieniu Administratora.

W stosownych przypadkach dane osobowe będą także przekazywane podmiotom, którym przysługuje prawo dostępu do tych danych na podstawie odrębnych uregulowań prawnych.

1. Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane przez okres wynikający z powszechnie obowiązujących przepisów prawa oraz przez czas niezbędny do dochodzenia roszczeń związanych z przetargiem.

W przypadku ewentualnego podpisania Umowy, Pana/Pani dane osobowe będą przechowywane przez okres realizacji Umowy i wynikających z niej zobowiązań Wykonawcy (w tym z zakresu gwarancji i rękojmi za wady) oraz przez okres przedawnienia roszczeń wynikających z Umowy. Po upływie tego okresu dane osobowe będą przetwarzane tylko przez okres wymagany przepisami prawa. W przypadkach, gdy dalsze korzystanie z danych osobowych nie będzie konieczne lub nie będzie objęte obowiązkiem wynikającym z przepisów prawa, Zamawiający podejmie uzasadnione działania w celu usunięcia ich ze swoich systemów i archiwów, lub podejmie działania w celu anonimizacji takich danych osobowych.

1. W odniesieniu do Pana/Pani danych osobowych, decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany (nie będą podlegały profilowaniu), stosownie do art. 22 RODO.
2. Administrator danych nie ma zamiaru przekazywać danych osobowych do państwa trzeciego.
3. Przysługuje Panu/Pani prawo:
   1. dostępu do treści swoich danych - w granicach art. 15 RODO; (w przypadku gdy wykonanie obowiązków, o których mowa w art. 15 ust. 1–3 RODO, wymagałoby niewspółmiernie dużego wysiłku, Administrator może żądać od Pana/Pani wskazania dodatkowych informacji mających na celu sprecyzowanie żądania, w szczególności podania nazwy lub daty postępowania o udzielenie zamówienia),
   2. ich sprostowania – w granicach art. 16 RODO,
   3. ich usunięcia - w granicach art. 17 RODO,
   4. ograniczenia przetwarzania - w granicach art. 18 RODO; (wystąpienie z żądaniem, o którym mowa   
      w art. 18 ust. 1 RODO nie ogranicza przetwarzania danych osobowych do czasu zakończenia postępowania),
   5. przenoszenia danych - w granicach art. 20 RODO,
   6. prawo wniesienia sprzeciwu (w przypadku przetwarzania na podstawie art. 6 ust. 1 lit. f) RODO – w granicach art. 21 RODO.
4. Realizacja praw, o których mowa powyżej, może odbywać się poprzez wskazanie swoich żądań/sprzeciwu przesłane Inspektorowi Ochrony Danych na adres e-mail: [**iod@enea.pl**](mailto:iod@enea.pl)**.**
5. Ma Pan/Pani prawo wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych w przypadku, gdy uzna, iż przetwarzanie danych osobowych przez Administratora narusza przepisy o ochronie danych osobowych.

|  |
| --- |
| ROZDZIAŁ XXVI – Wykaz załączników |

**Załączniki:**

Załącznik nr 1 do Ogłoszenia – Formularz Oferty.

Załącznik nr 2 do Ogłoszenia – OWZU - Ogólne Warunki Zakupu Usług.

Załącznik nr 3 do Ogłoszenia - SIWZ (Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia).

**Załącznik nr 1 do Ogłoszenia**

**FORMULARZ OFERTY nr …………… z dnia …………..**

1. **Dane dotyczące Wykonawcy:**
   1. Nazwa: ...................................................................................................................
   2. Siedziba: .................................................................................................................
   3. Nr rachunku bankowego Wykonawcy: .........................................................................
   4. Nr NIP: .....................................................................................................................
   5. Osobą uprawniona do udzielania wyjaśnień w imieniu Wykonawcy jest:
      1. Pan(i) imię i nazwisko: ....................................
      2. nr tel.: ..............................
      3. e-mail: ...............................
2. **NINIEJSZYM SKŁADAM(Y) OFERTĘ** w przetargu niepublicznym nr sygn. **4100/JW00/31/KZ/2020/0000001253** na „**Wsparcie inżynieryjno-techniczne w zakresie kontroli jakości prac dla inwestycji dostosowania do kBAT w Enea Elektrownia Połaniec S.A.**”.
3. **SPEŁNIAM(Y) WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU tj.:**
   1. posiadam(y) uprawnienia do występowania w obrocie prawnym zgodnie z wymaganiami ustawowymi,
   2. posiadam(y) uprawnienia do wykonania określonych prac i czynności, jeśli przepisy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień,
   3. posiadam(y) niezbędną wiedzę i doświadczenie, potencjał ekonomiczny i techniczny, a także pracowników zdolnych do wykonania zamówienia,
   4. znajdujem(y) się w sytuacji finansowej i prawnej umożliwiającej wykonanie zamówienia,
   5. zapoznaliśmy się i akceptujemy warunki Ogłoszenia oraz uznajemy się za związanych określonymi w nich postanowieniami i zasadami postępowania.
4. **OŚWIADCZAM(Y)**, że nie podlegam(y) wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia ponieważ:
   1. w ciągu ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania Ofert nie wyrządziłem/wyrządziliśmy szkody Zamawiającemu w związku z realizacją zamówienia stwierdzoną prawomocnym orzeczeniem sądu, które uprawomocniło się w okresie 3 lat przed wszczęciem postępowania;
   2. w ciągu ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania Ofert nie wyrządziłem/wyrządziliśmy szkody Zamawiającemu, nie wykonując zamówienia lub wykonując je nienależycie;
   3. w ciągu ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania Ofert nie rozwiązałem/rozwiązaliśmy z Zamawiającym umowy w sprawie zamówienia oraz nie odstąpiliśmy od niej z przyczyn innych niż wina Zamawiającego lub siła wyższa;
   4. w ciągu ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania Ofert nie odmówiłem/odmówiliśmy zawarcia umowy w sprawie zamówienia po wyborze naszej oferty przez Zamawiającego;
   5. nie otwarto w stosunku do mnie/nas likwidacji lub ogłoszono mojej/naszej upadłości, z wyjątkiem Wykonawcy, który po ogłoszeniu upadłości zawarł układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli poprzez likwidację majątku upadłego;
   6. nie wykonałem/wykonywaliśmy bezpośrednio czynności związanych z przygotowaniem postępowania i nie posługiwałem/posługiwaliśmy się w celu sporządzenia oferty osobami uczestniczącymi w dokonywaniu tych czynności, chyba że udział tego Wykonawcy w postępowaniu nie utrudni uczciwej konkurencji;
   7. nie złożyłem/złożyliśmy nieprawdziwych informacji mających lub mogących mieć wpływ na wynik prowadzonego postępowania;
   8. wykazałem/wykazaliśmy spełnienie warunków udziału w postępowaniu;
   9. wniosłem/wnieśliśmy wadium do upływu terminu składania ofert - (jeżeli wadium jest wymagane).
5. **Potwierdzam(y),** że okres związania Ofertą wynosi **90 dni** od dnia upływu terminu składania ofert.
6. **Otrzymałem(liśmy)** wszelkie informacje do przygotowania oferty.
7. **Oświadczam(y), że w razie wybrania mojej (naszej) oferty zobowiązuję(jemy) się do podpisania Umowy, zgodnie z projektem Umowy zamieszczonym w Części III Ogłoszenia oraz zapisami OWZU stanowiącymi integralną część Umowy.**
8. **Oświadczam(y),** że akceptuję(jemy) Regulamin Aukcji Elektronicznych na Platformie Zakupowej Eb2B oraz uznaję(jemy) Regulamin za wiążący i tym samym składając ofertę wnioskuję(jemy) o dopuszczenie do negocjacji za pomocą aukcji elektronicznej.
9. **Oświadczam(y),** że wszelkie informacje zawarte w formularzu oferty wraz z załącznikami są zgodne ze stanem faktycznym.
10. **Oświadczam(y)**, że składamy Ofertę, jako:
    1. samodzielny Wykonawca **\***
    2. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia i załączamy Umowę Konsorcjum/stosowne Oświadczenie **\***
11. **Oświadczam(y)**, że poza dokumentami wymaganymi w Ogłoszenia dla ofert, na każde żądanie Zamawiającego dostarczymy w wymaganym przez Zamawiającego terminie odpowiednie dokumenty potwierdzające prawdziwość składanych w ofercie zobowiązań i oświadczeń.
12. **Oświadczam(y),** że wykonamy zamówienie zgodnie z obowiązującymi przepisami wewnętrznymi Zamawiającego, przepisami ochrony środowiska oraz bezpieczeństwa i higieny pracy obowiązującymi u Zamawiającego i na terenie Enea Elektrownia Połaniec S.A.
13. **Oświadczam(y)**, że akceptujemy warunki płatności: przelew 30 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury, zawierającej w swej treści między innymi nr umowy oraz datę jej podpisania.
14. **Oświadczam(y)**, że:
    1. jesteśmy **\***
    2. nie jesteśmy **\***

czynnym podatnikiem VAT zgodnie z postanowieniami ustawy o podatku VAT.

1. **Oświadczam(y),** że faktury będziemy przesyłać w:
   1. formie elektronicznej **\***
   2. formie papierowej **\***

(jeżeli Wykonawca skorzysta z elektronicznej formy przesyłania faktur – nie przesyła w takim wypadku wersji papierowej faktury i podpisze z Zamawiającym „Porozumienie w sprawie przesyłania faktur w formie elektronicznej”).

1. **Oświadczam(y),** że zamówienie wykonamy:
   1. samodzielnie**\***
   2. z udziałem podwykonawców**\*** - części zamówienia, które zostaną zrealizowane przy udziale podwykonawców – wypełniony Załącznik nr 10 z wykazem podwykonawców,
2. **Proszę/Prosimy** o zwrot wniesionego w niniejszym postępowaniu wadium w kwocie \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ na nr konta: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Bank \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (uzupełni Wykonawca).
3. **Oświadczam(y)**, że kompletna Oferta składa się z \_\_\_\_\_\_\_\_\_ (uzupełni Wykonawca) kolejno ponumerowanych stron i zawiera następujące Załączniki:
4. **NINIEJSZYM SKŁADAMY**:
   1. **Załącznik nr 1** **do Formularza Oferty** - wynagrodzenie ofertowe – (wymagane – odpowiednia dla wybranego Zadania bądź Zadań);
   2. **Załącznik nr 2 do Formularza Oferty** - aktualny odpis z KRS lub zaświadczenie o wpisie do CEIDG – (wymagane);
   3. **Załącznik nr 3** **do Formularza Oferty** - aktualne zaświadczenie Urzędu Skarbowego, że nie zalega z opłaceniem podatków, opłat lub, że uzyskał zgodę na zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności, lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji Urzędu Skarbowego – (wymagane);
   4. **Załącznik nr 4** **do Formularza Oferty** - aktualne zaświadczenie Oddziału ZUS, że nie zalega z opłaceniem składek na ubezpieczenie zdrowotne lub społeczne lub, że uzyskał zgodę na zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji Oddziału ZUS – (wymagane);
   5. **Załącznik nr 5** **do Formularza Oferty** - wykaz doświadczenia Wykonawcy w realizacji zamówień o profilu zbliżonym do przedmiotu zamówienia wraz z dokumentami potwierdzającymi należyte wykonanie zamówień – (wymagane);
   6. **Załącznik nr 6 do Formularza Oferty** -oświadczenie Wykonawcy dotyczące posiadania ubezpieczenia OC – (wymagane);
   7. **Załącznik nr 7 do Formularza Oferty** - dowód wniesienia wadium – (jeżeli wadium jest wymagane w Rozdziale XVII Ogłoszenia);
   8. **Załącznik nr 8 do Formularza Oferty** - oświadczenie Wykonawcy o posiadanym rachunku bankowym / wydruk z bankowości elektronicznej / zaświadczenie z banku o posiadanym numerze rachunku jaki wskazany zostanie na wystawionych fakturach VAT oraz formularzu oferty – (wymagane);
   9. **Załącznik nr 9** **do Formularza Oferty** - oświadczenie Wykonawcy o wypełnieniu obowiązku informacyjnego przewidzianego w art. 13 lub art. 14 RODO wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskał – (wymagane);
   10. **Załącznik nr 10 do Formularza Oferty** - wykaz podwykonawców – (wymagane jeżeli Wykonawca korzysta zgodnie z Rozdziałem XXIII Ogłoszenia);
   11. **Załącznik nr 11 do Formularza Oferty** - wykaz niezbędnych do zrealizowania zamówienia narzędzi, urządzeń, sprzętu, którymi dysponuje Wykonawca - (jeżeli są wymagane w Rozdziale XV Ogłoszenia);
   12. **Załącznik nr 12 do Formularza Oferty -** nie dotyczy;
   13. **Załącznik nr 13 do Formularza Oferty** - wykaz osób, które będą wykonywać zamówienie lub będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, wraz z doświadczeniem - (jeżeli są wymagane w Rozdziale XV Ogłoszenia);
   14. **Załącznik nr 14 do Formularza Oferty** – oświadczenie wykonawcy o uczestnictwie w wizji lokalnej;
   15. **Załącznik nr 15** **do Formularza Oferty** - pełnomocnictwo do podpisania oferty, o ile umocowanie do dokonania przedmiotowej czynności nie wynika z dokumentów rejestrowych załączonych do oferty, złożone w formie oryginału lub kopii potwierdzonej za zgodność z oryginałem;
   16. **Załącznik nr 16 do Formularza Oferty** - kopia poświadczonych za zgodność z oryginałem sprawozdań finansowych (bilansu, rachunku zysków i strat oraz rachunku z przepływów pieniężnych) za ostatnie dwa lata bilansowe, tj. za rok 2017, za rok 2018 oraz za I-wsze półrocze 2019 roku) - (jeżeli jest wymagane w Rozdziale V Ogłoszenia);
   17. **Załącznik nr 17 do Formularza Oferty** - wzór zobowiązania podmiotu trzeciego do oddania do dyspozycji zasobów w trakcie realizacji zamówienia lub do realizacji określonych czynności na rzecz Wykonawcy- (wymagane jeżeli Wykonawca korzysta zgodnie z Rozdziałem XXII pkt. 1);
   18. **~~Załącznik nr 18 do Formularza Oferty –~~** ~~kopia wymaganych przepisami prawa stosownych zezwoleń właściwego organu administracji w zakresie gospodarowania odpadami i wpisów do rejestru BDO – kopie zezwoleń   
       i wpisów Wykonawcy i jego podwykonawców potwierdzone za zgodność z oryginałem oraz numer rejestrowy podmiotów gospodarujących odpadami.~~
   19. **Załącznik nr 19 do Formularza Oferty** - Imię i nazwisko oraz adres email użytkownika wykonawcy, który będzie brał udział w aukcji elektronicznej do powyższego przetargu.

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

(podpis Wykonawcy/pełnomocnika Wykonawcy)

\*niepotrzebne skreślić

**Załącznik nr 1 do Formularza Oferty**

**WYNAGRODZENIE OFERTOWE**

Za wykonanie przedmiotu postępowania przetargowego

„**Wsparcie inżynieryjno-techniczne w zakresie kontroli jakości prac dla inwestycji dostosowania do kBAT w Enea Elektrownia Połaniec S.A.**”

1. Oferujemy łączne wynagrodzenie UMOWNE za cały okres obowiązywania umowy [łączna cena dla Usługi] w wysokości ……………………… zł netto.

(słownie ………………………………………………złotych 00/100) netto.

1. Na wynagrodzenie/cenę określone w pkt 1 (z podziałem na odrębne przedmioty odbioru i rozliczeń, którymi będą ) składają się:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Przedmiot usługi | | Ilość [miesięcy lub szt.] | Cena jednostkowa miesięcznie  [zł netto]: | Wartość wynagrodzenia za cały okres umowy (ilość\*cena jedn.)  [zł netto]: |
| 1. | Wykonanie usługi wsparcia inżynieryjno-technicznego w zakresie kontroli jakości prac branży elektrycznej i AKPiA | | 12 |  |  |
| 2. | Wykonanie usługi wsparcia inżynieryjno-technicznego w zakresie kontroli jakości prac branży cieplno-mechanicznej | | 12 |  |  |
| 3. | Wykonanie usługi wsparcia inżynieryjno-technicznego w zakresie kontroli jakości prac branży budowlanej | | 12 |  |  |
| 4. | Wynagrodzenie ryczałtowo–jednostkowe rozliczane powykonawczo za wykonanie dodatkowych inspekcji na terenie Polski. Maksymalna liczba inspekcji - 20 (dotyczy zakresu cieplno-mechanicznego oraz budowlanego, np. kontrola prefabrykacji konstrukcji wsporczej u wytwórcy) | | 20 |  |  |
|  | | **Łączne wynagrodzenie ofertowe [zł netto]** | | |  |

Cena/wynagrodzenie podane w Ofercie obejmuje wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia. Podana cena/wynagrodzenie jest obowiązująca w całym okresie ważności oferty i w trakcie realizacji umowy zawartej w wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia.

**Uwaga:**

Wykonanie usługi wsparcia inżynieryjno-technicznego w zakresie kontroli jakości prac dla inwestycji dostosowania do kBAT w Enea Elektrownia Połaniec S.A. obejmować będzie:

1. Modernizację elektrofiltrów - dotyczy bloków z kotłami EP650 nr: 2, 3, 4, 5, 6, 7;
2. Modernizację absorberów IOS – dwa absorbery;
3. Dostawę i wymianę klap czopuchowych i obejściowych – dwie sztuki obejściowych klap szczelnych dla instalacji IOS C i D, dziesięć sztuk klap czopuchowych kotłów energetycznych nr 3, 4, 5, 6, 7.

(podpis Wykonawcy/pełnomocnika Wykonawcy)

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Załącznik nr 5 do Formularza Oferty**

**Wykaz doświadczenia Wykonawcy w realizacji zamówień o profilu zbliżonym do przedmiotu zamówienia wraz z dokumentami potwierdzającymi należyte wykonanie zamówień**

Składając ofertę w postępowaniu:

**nr sygn.**

„**4100/JW00/31/KZ/2020/0000001253**”

w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu dotyczących posiadania wiedzy i doświadczenia oświadczam/my, że wykonaliśmy co najmniej dwie usługi o profilu zbliżonym do usług będących przedmiotem przetargu, potwierdzające posiadanie przez oferenta doświadczenia, poświadczone kwotami z umów lub faktur i wskazaniem kontaktu do osoby/osób u inwestora końcowego mogącej potwierdzić wykonanie/realizację usług.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Nazwa Wykonawcy, lub podmiotu, u którego wykonywana była usługa | Osoba/osoby kontaktowe mogące potwierdzić wykonanie/realizację usług na rzecz zamawiającego | Opis przedmiotu zamówienia (zakres/rodzaj zamówienia) | Wartość zamówienia netto w PLN (kwoty z umowy, faktur) | Data wykonania  (od dd/mm/rrrr do dd/mm/rrrr) |
| **1.** |  |  |  |  |  |
| **2.** |  |  |  |  |  |
| **3** |  |  |  |  |  |
| **4** |  |  |  |  |  |
| **5** |  |  |  |  |  |

(podpis Wykonawcy/pełnomocnika Wykonawcy)

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Załącznik nr 6 do Formularza Oferty**

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCY**

**Oświadczam(y), że**

świadomi odpowiedzialności karnej przewidzianej w art. 233 Ustawy z dnia 6 czerwca 1997 r. Kodeks Karny oświadczamy, że składając ofertę w postępowaniu:

**nr sygn.**

„**4100/JW00/31/KZ/2020/0000001253**”

posiadamy aktualną, opłaconą polisę od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności gospodarczej na sumę ubezpieczenia nie niższą niż   200 000 zł .

W przypadku wygaśnięcia umowy ubezpieczenia OC przed zakończeniem okresu trwania Umowy nr \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, zobowiązujemy się do zawarcia nowej umowy ubezpieczenia z zachowaniem ciągłości ubezpieczenia, której termin ważności będzie obejmował okres obowiązywania trwania Umowy nr \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

Na żądanie zostanie Zamawiającemu przedłożona aktualna polisa ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej OC (wraz z dowodem zapłaty składki) w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia.

(podpis Wykonawcy/pełnomocnika Wykonawcy)

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Załącznik nr 8 do Formularza Oferty**

**OŚWIADCZENIE O POSIADANYM RACHUNKU BANKOWYM**

**Oświadczam(y), że**

składając ofertę w postępowaniu:

**nr sygn.**

„**4100/JW00/31/KZ/2020/0000001253**”

posiadam(y) rachunek bankowy jaki wskazany zostanie na wystawionych fakturach VAT oraz formularzu oferty

w Banku ………………………………… o nr:………………………………………………………………………………….……….

Wskazany przez Wykonawcę rachunek bankowy musi być zgłoszony do właściwego urzędu skarbowego oraz zarejestrowany zgodnie z art. 96b ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (Dz.U. Nr 54, poz. 535 z późn. zm.) w związku z art. 49 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. Prawo bankowe (Dz.U. Nr 140, poz. 939 z późn. zm.) oraz art. 119zg pkt 6 ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. Ordynacja podatkowa (Dz.U. Nr 137, poz. 926 z późn. zm.).

(podpis Wykonawcy/pełnomocnika Wykonawcy)

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Załącznik nr 9 do Formularza Oferty**

**Wzór oświadczenia wymaganego od Wykonawcy w zakresie wypełnienia obowiązków informacyjnych przewidzianych w art. 13 lub art. 14 RODO**

Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO1) wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu złożenia Oferty / udziału w niniejszym postępowaniu.\*

(podpis Wykonawcy/pełnomocnika Wykonawcy)

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

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

1) rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i 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).

\* 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 (usunięcie treści oświadczenia np. przez jego wykreślenie).

**Załącznik nr 10 do Formularza Oferty**

**WYKAZ PODWYKONAWCÓW ODPOWIEDZIALNYCH ZA REALIZACJĘ ZAMÓWIENIA**

**nr sygn.**

„**4100/JW00/31/KZ/2020/0000001253**”

**PODWYKONAWCY**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Lp. | Nazwa podwykonawcy | Zakres wykonywanych czynności przez podwykonawcę |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

(podpis Wykonawcy/pełnomocnika Wykonawcy)

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Załącznik nr 11 do Formularza Oferty**

**Wykaz niezbędnych do zrealizowania zamówienia narzędzi, urządzeń, sprzętu,**

**którymi dysponuje Wykonawca**

W przypadku, gdy Wykonawca wskaże w wykazie narzędzia, urządzenia, sprzęt, którymi będzie dysponował, musi załączyć pisemne zobowiązanie innych podmiotów do ich udostępnienia (chyba, że sam posiada prawo do dysponowania wyżej wymienionymi).

Nazwa Wykonawcy ...................................................................................................................,

Adres siedziby Wykonawcy .......................................................................................................

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Rodzaj i nazwa narzędzi, urządzeń, sprzętu, środków transportu.** | **Rodzaj własności (własne, dzierżawa)** | **Rok produkcji** | **Liczba jednostek** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|  |  |  |  |  |

(podpis Wykonawcy/pełnomocnika Wykonawcy)

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**~~Załącznik nr 12 do Formularza Oferty~~**

**~~Informacje Wykonawcy na temat przeciętnej liczby zatrudnionych pracowników~~**

**~~oraz liczebności personelu kierowniczego.~~**

~~Informacja na temat przeciętnej liczby zatrudnionych pracowników oraz liczebności personelu kierowniczego w okresie ostatnich trzech lat a w przypadku gdy okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, z wykazem osób, które będą wykonywać zamówienie lub będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych niezbędnych do wykonania zamówienia, a także zakresu wykonywanych przez nich czynności.~~

**~~Przeciętna liczba zatrudnionych~~**~~:~~

~~w roku 2017 .............................................~~

~~w roku 2018.............................................~~

~~w roku 2019.............................................~~

**~~Personel kierowniczy przewidziany do realizacji zadania:~~**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **~~lp.~~** | **~~Imię i nazwisko~~** | **~~wykształcenie~~** | **~~Staż pracy~~**  **~~Ogólny/u wykonawcy~~** | **~~Posiadane uprawnienia~~** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

~~(podpis Wykonawcy/pełnomocnika Wykonawcy)~~

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Załącznik nr 13 do Formularza Oferty**

**WYKAZ OSÓB, KTÓRE BĘDĄ UCZESTNICZYĆ W WYKONANIU ZAMÓWIENIA**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Imię i nazwisko** | **Zakres wykonywanych czynności w realizacji  zamówienia**  **(funkcja)** | Kwalifikacje zawodowe:  **rodzaj uprawnień (specjalność),**  **data wydania uprawnień** | **Informacja**  **o podstawie dysponowania osobą** |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |

(podpis Wykonawcy/pełnomocnika Wykonawcy)

**~~\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_~~**

**Załącznik nr 14 do Formularza Oferty**

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCY O UCZESTNICTWIE W WIZJI LOKALNEJ**

**Oświadczam(y), że**

dokonaliśmy wizji lokalnej, zapoznaliśmy się z warunkami postępowania

**nr sygn.**

„**4100/JW00/31/KZ/2020/0000001253**”

o udzielenie zamówienia i przyjmujemy je bez zastrzeżeń.

(podpis Wykonawcy/pełnomocnika Wykonawcy)

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Załącznik nr 17 do Formularza Oferty**

**Wzór zobowiązania podmiotu trzeciego do oddania do dyspozycji zasobów w trakcie realizacji zamówienia lub do realizacji określonych czynności na rzecz Wykonawcy**

Oddając do dyspozycji Wykonawcy ubiegającego się o udzielenie zamówienia, niezbędne zasoby na okres korzystania z nich / Zobowiązując się do realizacji określonych czynności na rzecz Wykonawcy przy wykonywaniu zamówienia

**nr sygn.**

„**4100/JW00/31/KZ/2020/0000001253**”

UWAGA:

Zamiast niniejszego Formularza można przedstawić inne dokumenty, w szczególności:

1. pisemne zobowiązanie podmiotu,

2. dokumenty dotyczące:

a) zakresu dostępnych Wykonawcy zasobów innego podmiotu /zakresu czynności realizowanych przez inny podmiot na rzecz Wykonawcy,

b) sposobu wykorzystania zasobów innego podmiotu, przez Wykonawcę, przy wykonywaniu zamówienia,

c) zakresu i okresu udziału innego podmiotu przy wykonywaniu zamówienia

d) informacja czy inne podmioty, na zdolności których Wykonawca powołuje się w odniesieniu do warunków udziału w postępowaniu dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia zrealizują usługi, których wskazane zdolności dotyczą.

Działając w imieniu i na rzecz:

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

(nazwa Podmiotu)

Zobowiązuję się do oddania nw. Zasobów / realizacji nw. czynności na potrzeby wykonania zamówienia:[[1]](#footnote-1)

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

(określenie zasobu – wiedza i doświadczenie, potencjał techniczny, osoby zdolne do wykonania zamówienia, zdolności finansowe lub ekonomiczne; określenie czynności – identyfikacja rodzaju czynności, sposobu jej realizacji, ilości UPS, których dotyczy czynność)

do dyspozycji / na rzecz:

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

(nazwa Wykonawcy)

w trakcie wykonania zamówienia pod nazwą:

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

Oświadczam, iż:

a) udostępniam Wykonawcy ww. zasoby / zrealizuję ww. czynności, w następującym zakresie:

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

b) sposób wykorzystania udostępnionych przeze mnie zasobów będzie następujący:

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

c) zakres mojego udziału przy wykonywaniu zamówienia będzie następujący:

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

d) okres mojego udziału przy wykonywaniu zamówienia będzie następujący:

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

1. zrealizuję usługi, których wskazane zdolności dotyczą

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

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

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

(podpis Podmiotu trzeciego/ osoby upoważnionej do reprezentacji Podmiotu trzeciego

Załącznik nr 2 do Ogłoszenia – OWZU - Ogólne Warunki Zakupu Usług.

**OGÓLNE WARUNKI ZAKUPU USŁUG ZAMAWIAJĄCEGO**

w wersji nr NZ/4/2018 z dnia 7 sierpnia 2018 roku (dalej „**OWZU**”) dostępne na stronie internetowej Zamawiającego pod adresem: https://www.enea.pl/grupaenea/o\_grupie/enea-polaniec/zamowienia/dokumenty-dla-wykonawcow/owzu-wersja-nz-4-2018.pdf?t=1543920231

Załącznik nr 3 do Ogłoszenia - SIWZ (Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Enea Elektrownia Połaniec S.A.**  **Zawada 26**  **28-230 Połaniec**  **Wymagania techniczne - Załącznik do Ogłoszenia**  **„Wsparcie inżynieryjno-techniczne w zakresie kontroli jakości prac dla inwestycji dostosowania do kBAT w Enea Elektrownia Połaniec S.A.”**   |  | | --- | |  | |  | |  | |
|  |
|  |

|  |
| --- |
|  |
|  |
|  |

# Definicje

**"Elektrownia”** – Enea Elektrownia Połaniec S.A. z siedzibą w Zawada 26, 28-230 Połaniec

**„Urządzenia**" - urządzenia, maszyny, układy, instalacje i sieci technologiczne znajdujące się w obiektach Zamawiającego.

"**Prace**" – konserwacje, remonty oraz czynności kontrolno-pomiarowe urządzeń cieplno-mechanicznych wykonywane na Urządzeniach Zamawiającego

**„Materiały Podstawowe**" **-** materiały które podlegają łączeniu w procesie spawalniczym

**„Materiały Pomocnicze**"– spoiwa używane w trakcie procesów spawalniczych

**„Prace w zakresie konserwacji”** - czynności związane z zabezpieczeniem i utrzymaniem należytego stanu technicznego urządzeń i instalacji

**„Prace w zakresie remontów”** - czynności związane z usuwaniem usterek, uszkodzeń oraz remontami urządzeń i instalacji, w celu doprowadzenia ich do wymaganego stanu technicznego,

**„Prace w zakresie montażu”** - czynności niezbędne do instalowania i przyłączania urządzeń, instalacji i sieci:

**„Prace w zakresie kontrolno–pomiarowym” - c**zynności niezbędne do dokonania oceny stanu technicznego, parametrów eksploatacyjnych, jakości regulacji i sprawności energetycznej urządzeń, instalacji i sieci;

**„Instrukcja ppoż**”. - Instrukcja Ochrony Przeciwpożarowej w Enea Elektrownia Połaniec S.A określa ramowe zasady ochrony przeciwpożarowej w Enea Elektrownia Połaniec Spółka Akcyjna, obejmujące realizację przedsięwzięć mających na celu ochronę życia, zdrowia, mienia lub środowiska przed pożarem, klęską żywiołową lub innym miejscowym zagrożeniem.

**IOBP** – Instrukcja Organizacji Bezpiecznej pracy w Enea Elektrownia Połaniec S.A określa zasady organizacji pracy przy urządzeniach energetycznych oraz innych niż energetyczne urządzeniach i instalacjach technicznych będących własnością Elektrowni związanych z konserwacją, remontami, montażem oraz pracami kontrolno-pomiarowymi, dla których prowadzącym eksploatację jest Elektrownia.

**„Osoby”** - należy przez to rozumieć:

a) pracowników,

b) osoby fizyczne wykonujące pracę na innej podstawie niż stosunek pracy lub prowadzące działalność gospodarczą na własny rachunek;

c) osoby wykonujące krótkotrwałe prace albo czynności inspekcyjne w tym osoby zgłoszone do przeprowadzenia wizji lokalnej do Ogłoszenia, przetargu publicznego lub dokonania innych uzgodnień technicznych;

**„Przedstawiciel Zamawiającego”** – pracownik Enea **Elektrownia** Połaniec S.A.,

**„System SAP”** – zintegrowany modułowy system informatyczny wspomagający zarządzanie

w przedsiębiorstwach służący do zlecania i rozliczania Prac, przekazywania informacji dotyczących wykonania Prac i prowadzenia procesu organizacji bezpiecznego ich wykonania na urządzeniach energetycznych.

**DIR -** Dyżurny Inżynier Ruchu

**PKIB / ITP -** Plan kontroli i Badań

**NDT -** Non-Destructive Testing – Badania nieniszczące spoin

# Przedmiot zamówienia

Wykonanie usługi wsparcia inżynieryjno-technicznego w zakresie kontroli jakości prac dla inwestycji dostosowania do kBAT w Enea Elektrownia Połaniec S.A., które obejmować będą:

1. Modernizację elektrofiltrów - dotyczy bloków z kotłami EP650 nr: 2,3,4,5,6,7;
2. Modernizację absorberów IOS – dwa absorbery;
3. Dostawę i wymianę klap czopuchowych i obejściowych – dwie sztuki obejściowych klap szczelnych dla instalacji IOS C i D, dziesięć sztuk klap czopuchowych kotłów energetycznych nr 3,4,5,6,7.

# Informacja ogólna - warunki lokalne

* 1. Enea Elektrownia Połaniec S.A

Elektrownia zlokalizowana jest na terenie województwa świętokrzyskiego nad rzeką Wisłą w okolicy miasta Połaniec. Bloki energetyczne uruchamiano sukcesywnie w latach 1979- 1983 roku Obecnie elektrownia posiada 7 bloków energetycznych wyposażonych w kotły energetyczne EP-650-137. Dwa z bloków o mocy 225 MW każdy (blok pierwszy i piąty) natomiast pozostałe zostały poddane modernizacji i obecnie mają moc 242 MW. Blok nr 9 o mocy 225 MW wyposażony kocioł fluidalny CFB opalany w 100 % biomasą

* 1. Warunki lokalne

Lokalizacja : Zawada, około 3 km na wschód od miasta Połaniec, Polska

# Opis przeprowadzanych modernizacji

* 1. **Wykonanie usługi wsparcia inżynieryjno - technicznego w zakresie kontroli jakości prac branży elektrycznej i AKPiA**:
     1. Pełnienie roli inspektora nadzoru inwestorskiego zgodnie z zakresem czynności, jaki dla inspektora nadzoru przewiduje Ustawa z 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (Dz.U. z 22.06.2018 r. , poz. 1202, wraz z późn. zm.) Sprawowanie kontroli zgodności realizacji robót budowlano-montażowych z projektami budowlanymi, zasadami wiedzy technicznej, przepisami oraz pozwoleniem (-ami) na budowę;
     2. Kontrola zgodności przebiegu prac z umowami, harmonogramami oraz innymi ustaleniami (notatki służbowe);
     3. Kontrola realizacji prac pod kątem spełniania wymogów BHP, p.poż.  
        i ogólnych obowiązujących w EEP;
     4. Udział w sprawdzaniu i uzgodnieniach Instrukcji Organizacji Robót;
     5. Udział w spotkaniach roboczych i naradach związanych z realizacją zadań inwestycyjnych związanych z realizacją umów wymienionych w punkcie 1;
     6. Sprawdzanie jakości wykonywanych robót i wybudowanych wyrobów budowlanych, w tym zapobieganie zastosowania wadliwych wyrobów budowlanych i/lub niedopuszczonych do stosowania w budownictwie;
     7. Wydawanie kierownikowi budowy lub kierownikom robót poleceń, potwierdzonych wpisem do dzienników budowy dotyczących:
        + usunięcia nieprawidłowości lub zagrożeń;
        + wykonania prób lub badań, także wymagających odkrycia robót lub elementów zakrytych;
        + przedstawienia ekspertyz dotyczących prowadzonych prac budowlanych;
        + przedstawienia dowodów dopuszczenia do stosowania  
          w budownictwie wyrobów budowlanych i urządzeń technicznych;
     8. Żądanie od kierownika budowy lub kierowników robót:
        + dokonania poprawek, bądź ponownego wykonania wadliwie wykonanych robót;
        + wstrzymania dalszych robót budowlanych w przypadku, jeśli ich kontynuacja mogłaby wywołać zagrożenie bądź spowodować niedopuszczalną niezgodność z projektem lub pozwoleniem (-ami) na budowę;
     9. Udział w odbiorach robót budowlanych ulegających zakryciu i zanikających;
     10. Uczestniczenie w próbach i odbiorach technicznych instalacji oraz urządzeń technicznych;
     11. Uczestniczenie w czynnościach odbiorowych gotowych obiektów budowlanych;
     12. Udział w przekazywaniu gotowych obiektów budowlanych do użytkowania;
     13. Potwierdzanie wykonanych robót;
     14. Potwierdzanie usunięcia wad w robotach;
     15. Udział w rozliczeniu robót, w tym:
         + kontrola i weryfikacja przedkładanych kosztorysów oraz stanu realizacji budżetu inwestycji;
         + potwierdzanie faktycznie wykonanego zakresu robót jako podstawy do fakturowania zgodnie z postanowieniami umów zawartych pomiędzy EEP i wykonawcami.
     16. Składanie comiesięcznych raportów o stanie zaawansowania poszczególnych inwestycji oraz występujących trudnościach w realizacji zadań inwestycyjnych i odstępstwach od umów.
  2. **Wykonanie usługi wsparcia inżynieryjno - technicznego w zakresie kontroli jakości prac branży cieplno-mechanicznej .** 
     1. Zapewnienie kontroli jakości prac w trakcie remontów urządzeń w zakresie cieplno-mechanicznym na terenie Elektrowni oraz w miejscu prefabrykacji elementów w siedzibach podmiotów świadczących usługi na rzecz Elektrowni, a szczególności :
        1. Kontrole zapewniające terminowe otrzymanie kompletnych dokumentów dotyczących remontu (np. ITP /PKiB, WPS, WPQR, Plany spawania, Mapy spawania, Atesty materiałowe)
        2. Monitorowanie realizacji prac wg. ITP /PKiB
        3. Odbiór robót ulegających zakryciu
        4. Ciągły nadzór nad jakością prowadzonych prac spawalniczych
        5. Monitorowanie wadliwości prowadzony prac spawalniczych, wdrażanie procedur korygujących
        6. Kontrola jakości prowadzonych prac montażowych: sprężanie, spawanie, gięcie, przenoszenie oznaczeń materiałowych, badania NDT
        7. Aktywny udział w odbiorach jakościowych, wynikających z ITP./PKiB
        8. Sprawdzenie dokumentacji z prefabrykacji, montażu, oraz dokumentacji powykonawczej pod kątem poprawności treści i kompletności.
        9. Wprowadzenie poprawek zgodnie z wytycznymi i wymaganiami przez cały okres przygotowania dokumentacji do etapu końcowego zatwierdzenia
        10. Raportowanie postępu prac z prowadzeniem codziennego dziennika prac montażowych z uwzględnieniem zasobów ludzkich Wykonawców ;
        11. Weryfikacja jakości dostarczonych komponentów i systemów zainstalowanych podczas pracy obiektu i raportowaniu niezgodności Zamawiającemu o stwierdzonych w tym zakresie niezgodnościach.
        12. Identyfikowanie, zgłaszanie niezgodności w celu wdrożenia właściwych rozwiązań dla projektu wraz z prowadzeniem rejestru
        13. Kontrola i udział w odbiorach przeprowadzanych przez Zamawiającego lub organy regulacyjne(np. UDT).
        14. Przegląd narzędzi Wykonawców pod względem ważności przeglądów, kalibracji oraz stanu technicznego
        15. Udział w audytach wykonawcy (wykonawców), w razie potrzeby (kwota ryczałtowa zawiera wszystkie koszty przeprowadzenia 5 kontroli na terenie Polski)
        16. Przeprowadzanie cotygodniowych spotkań z dostawcami, wykonawcami robót montażowych. Cotygodniowe sporządzanie raportów w wersji elektronicznej dla Zamawiającego.
     2. Obszary podlegające kontroli jakości:
        1. urządzenia i konstrukcje modernizowanych elektrofiltrów wraz  
           z przynależnymi kanałami spalin począwszy od kompensatora pod LUVO wraz  
           z kompensatorem, do kompensatora przed wentylatorem spalin wraz  
           z kompensatorem.
        2. Urządzenia odprowadzenia popiołu z elektrofiltrów wraz z przynależnymi urządzeniami transportu popiołu.
        3. Wszystkie prace związane z wymianą klap czopuchowych i obejściowych wraz z urządzeniami instalacji powietrza doszczelniającego.

w Elektrowni Enea Elektrownia Połaniec S.A. z/s w Zawadzie 26, 28-230 Połaniec.

* 1. **Wykonanie usługi wsparcia inżynieryjno - technicznego w zakresie kontroli jakości prac branży budowlanej** zgodnie z zakresem czynności, jaki dla inspektora nadzoru przewiduje Ustawa z 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (Dz.U. z 22.06.2018 r. , poz. 1202, wraz z późn. zm.)
     1. Zakres obowiązków Inspektora nadzoru **inwestorskiego w spec. konstrukcyjno-budowlanej** obejmuje:
        1. Sprawdzanie i odbiór robót budowlanych ulegających zakryciu lub zanikających
        2. Kontrola zgodności realizacji robót z projektem, przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej
        3. Sprawdzenie jakości wykonywanych robót i wbudowanych wyrobów budowlanych
        4. Potwierdzenie faktycznie wykonanych robót oraz usunięcie wykrytych wad
        5. Uczestniczenie w próbach i odbiorach technicznych instalacji i urządzeń
        6. Udział w czynnościach odbioru gotowych obiektów budowlanych i przekazywania ich do użytkowania
        7. Bieżące nadzorowanie postępu robót w celu ich rozliczania i oceny zgodności z przyjętym harmonogramem
        8. Udział w komisjach związanych z realizacją zadania inwestycyjnego (np. przekazania terenu budowy, opracowywaniu regulaminów, odbiorach robót, przeglądach)
        9. Udział w sporządzaniu dokumentów potwierdzających zakres i jakość wykonanych robót w tym: obmiarów, rachunków ilościowych, protokołów odbioru robót w celu wystawienia dokumentów rozliczeniowych.
     2. Zakres obowiązków Specjalisty ds. kontroli jakości:
        1. Kontrola generalnego wykonawcy w kwestii zapewnienia jakości oraz raportowanie do Zamawiającego:
* weryfikacja przedstawionego PKiB
* kontrola jakościowa wbudowywanych elementów prac zanikowych (stali zbrojeniowej, badania mieszanki betonowej, inwentaryzacje kolumn iniekcyjnych, metryki pali/mikropali, weryfikacja dokumentacji jakościowej wbudowanych materiałów, inwentaryzacje stóp fundamentowych, wszelkich robót przy uzbrojeniu terenu)
* kontrola jakościowa zamontowanej konstrukcji wsporczej
* kontrola jakościowa wszelkich robót budowlanych (także związanych z uzbrojeniem podziemnym) podlegających odbiorowi
* weryfikacja oraz akceptacja przedstawionej przez Generalnego Wykonawcę dokumentacji jakościowej oraz powykonawczej

* + 1. Obszary podlegające kontroli jakości:
       1. Całość prowadzonych robót ziemnych i geotechnicznych (odwierty, badania gruntu, zagęszczenia, wzmocnienia itp.) oraz odtworzenia terenu
       2. Specjalistyczne roboty geotechniczne (fundamenty specjalne: pale, mikropale)
       3. Roboty fundamentowe pod konstrukcję wsporczą
       4. Montaż konstrukcji wsporczej, ciągów komunikacyjnych, podestów obsługowych
       5. Inne roboty budowlane (np. rozbiórka starej konstrukcji, montaż nowej obudowy)

# Warunki organizacyjne dla prawidłowego przygotowania się do realizacji prac

* 1. W okresie od podpisania umowy do rozpoczęcia realizacji Prac:
     1. Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia wykazu osób skierowanych do realizacji Prac (Załącznik Z1 do IOBP)
     2. Wykonawca zobowiązany jest do ustalenia terminów i odbycia szkoleń wstępnych, o których mowa w Dokumencie związanym nr 4 do I/DB/B/20/2013 przeprowadzanych nieodpłatnie przez pracowników Biura BHP Zamawiającego.
     3. Wykonawca zobowiązany jest do określenia wymogów w zakresie potrzeb socjalnych, biurowych i podpisanie stosownych umów w celu zapewnienia osobom skierowanym do realizacji umowy zaplecza o standardzie odpowiadającym wymaganiom w tym zakresie wskazanym w Rozporządzeniu Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 roku w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (tekst jednolity – Dz. U. z 2003 roku Nr 169, poz. 1650 ze zm.),.
     4. Wykonawca zobowiązany jest do zapoznania się z topografią, organizacją Prac u Zamawiającego, szczegółowymi wymaganiami w zakresie bezpiecznego prowadzenia Prac i pozostałymi zasadami obowiązującymi na terenie Zamawiającego.
     5. Wykonawca zobowiązany jest do uzyskania upoważnienia Zamawiającego do pełnienia określonych funkcji w procesie organizacji pracy, zgodnie z obowiązującą u Zamawiającego IOBP.
     6. Wykonawca zobowiązany jest do sporządzenia wykazu osób do kontaktów z Przedstawicielem Zamawiającego z podziałem na zakres obowiązków.
     7. Wykonawca zobowiązany jest do uzyskania przepustek osobowych dla pracowników Wykonawcy, uprawniających do wstępu na teren Zamawiającego zgodnie z Instrukcją Postępowania dla Ruchu Osobowego i Pojazdów.
     8. Wykonawca zobowiązany jest do uzyskania zezwolenia na wykonywanie fotografowania na terenie Zamawiającego
     9. Wykonawca zobowiązany jest do zorganizowanie stanowisk pracy z dostępem do sieci Internet (konieczne do bieżącej komunikacji – poczta elektroniczna).

# Warunki organizacyjne dla prawidłowej realizacji prac

* 1. Realizacja prac na terenie Zamawiającego
     1. Wszystkie prace inspekcyjne należy prowadzić na podstawie zgłoszenia u obsługi ruchowej (Obsługa ruchowa odnotuje fakt rozpoczęcia i zakończenia czynności kontrolnych w rejestrze prowadzonych prac w systemie SAP
     2. W przypadkach w których kontrolowany Podmiot wykonuje prace na podstawie polecenia pisemnego należy dodatkowo dokonać wpisu w druku polecenia pisemnego w kolumnie "kontrole "
  2. Realizacja prac na terenie Podmiotu świadczącego usługi na rzecz Zamawiającego
     1. Organizacja i wykonywanie Prac odbywać się będzie na zasadach obowiązujących na terenie danego Podmiotu świadczącego usługi na rzecz Zamawiającego
  3. Obowiązki zamawiającego
     1. Wyznaczenie Przedstawicieli Zamawiającego upoważnionych do dokonywania bieżących uzgodnień z Wykonawcą w okresie realizacji Prac.
     2. Zapewnienie Wykonawcy możliwości posadowienia max. 2 kontenerów socjalnych z dostępem do mediów za odpłatnością ustaloną w odrębnej umowie (woda, energia elektryczna) na terenie Zamawiającego. Zamawiający zapewnia Wykonawcy możliwość posadowienia ww. ilości kontenerów przez okres 2 miesięcy, licząc od chwili rozpoczęcia wykonywania Prac.
        1. Plac wysypany żwirem, powierzchnia ok.1200 m2 (za 8 blokiem przy kanale zrzutowym wód pochłodniczych) Przeznaczony na 20 kontenerów socjalno – warsztatowych o wymiarach 2,5mX6m,
        2. wyposażenie:
* Podłączenie wody pitnej – 6 miejsc podłączenia wyposażonych w liczniki (średnica rury 32mm),
* Kanalizacja – TAK
* Podłączenie do prądu – TAK – 5  zestawów remontowych, każdy zestaw posiada 5 gniazd elektrycznych 5-bolcowych 32A
  + - 1. Plac utwardzony może być zasilony oddzielnie poprzez wpięcia kabla elektrycznego pod zabezpieczenie – 80A moc 40kW.
      2. Orientacyjne koszty mediów:

|  |  |
| --- | --- |
| Media | Cena w zł/m3 |
| woda (m3) | 4,8 |
| ścieki (m3) | 8,1 |
| energia elektryczna (MWh) | 275 |

* + 1. Zapewnienie Wykonawcy możliwości wynajmu pomieszczeń socjalno-technicznych na podstawie oddzielnej umowy najmu.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Ilość lokalizacji | Powierzchnia najmu w m2 | Średnia stawka za 1m2/m-c | Stawki zł/m2/m-c |
| 19 | 11 862,80 | 6,59 zł/m2 | \*najniższa 5 zł najwyższa 17 zł |

\*stawka uzależniona od standardu pomieszczenia

Pomieszczenia przeznaczone do najmu nie posiadają wyposażenia oraz umowa najmu pomieszczeń nie obejmuje sieci teletechnicznej  (Internet, telefony  bezpośrednio od operatora), brak drukarek.

W budynkach nie ma wydzielonych pomieszczeń do ogólnego użytku, takich jak kuchnia.

* + - 1. Szatnie oraz szafki

Miesięczny koszt szafki zlokalizowanej w szatni z dostępem do łaźni dla 1 osoby wraz kosztami wszystkich mediów temu towarzyszących wynosi 110 zł

* + - 1. Koszty wskazane w pkt 6.2.2.4; oraz pkt. 6.2.3. wskazano na chwilę publikacji ogłoszenia o zamówieniu i mogą ulec zmianie w zależności od stawek, taryf i opłat im towarzyszących, a wynikających z przepisów powszechnie obowiązującego prawa lub aktów prawnych wydanych na ich podstawie, bądź umów podpisanych przez Zamawiającego, które będą narzucone w okresie realizacji Przedmiotu Zamówienia.
    1. Udostępnianie posiadanej dokumentacji technicznej branży cieplno-mechanicznej branży elektrycznej i AKPIA, branży budowlanej, niezbędnej dla potrzeb realizacji Przedmiotu Zamówienia. W/w dokumentacja i oprogramowanie stanowią własność Zamawiającego i podlegają zwrotowi na każde jego żądanie.
    2. Nadanie upoważnień niezbędnych do wykonania przedmiotu umowy
  1. Obowiązki wykonawcy
     1. Skierowanie do wykonywania prac na terenie Enea Elektrownia Połaniec S.A. pracowników o wymaganych kwalifikacjach zawodowych:
        1. posiadanie aktualnych badań lekarskich
        2. szkolenie wstępne BHP
        3. aktualne (ważne) szkolenie okresowe BHP
        4. posiadanie ważnego świadectwa kwalifikacyjnego D dla osób dozoru, przynajmniej w zakresie Grupy I pkt 2, pkt 3, pkt 4, pkt 5, pkt 7, pkt 9, pkt 10 oraz Grupy II pkt 2, pkt 5, pkt 6, pkt 7 oraz pkt 10 dla pkt 2, 5, 6 , 7.
        5. W branży budowlanej i elektrycznej są wymagane uprawnienia budowlane
        6. W branży cieplno-mechanicznej wymagane są kompetencje IWE/EWE, certyfikat VT2 (mile widziane również certyfikaty PT2, MT2, UT2), jak również dobra znajomość obecnych przepisów, norm  
           i wymagań dotyczących konstrukcji spawanych i skręcanych
     2. Przeszkolenia osób skierowanych do realizacji prac w zakresie bhp, ppoż., ochrony środowiska i wewnętrznych przepisów obowiązujących u Zamawiającego (przy współudziale służb Zamawiającego),
     3. Przedłożenie Zamawiającemu na bieżąco aktualizowanego imiennego wykazu osób, którymi będzie się posługiwał przy wykonywaniu Umowy, w tym osób zatrudnionych u podwykonawców,
     4. Wykonywanie przedmiotu umowy zgodnie z obowiązującymi instrukcjami eksploatacji, dokumentacją techniczną, przepisami i normami bhp oraz ochrony środowiska,
     5. Segregacja, transport i zagospodarowanie na swój koszt wytwarzanych odpadów zgodnie z przepisami ustawy o odpadach oraz wymaganiami Zamawiającego, Dostarczenie własnych pojemników na odpady, oznakowanych nazwą Wykonawcy oraz kodem odpadu dla jakiego są przeznaczone.
     6. Ustanowienie nadzoru posiadającego stosowne uprawnienia do prowadzenia i organizacji prac w rozumieniu instrukcji bezpiecznej pracy oraz koordynacji prac wg art.208 KP,
     7. Informowanie o wypadkach przy pracy i zdarzeniach potencjalnie wypadkowych oraz pisemnego informowania Zamawiającego o wnoszonych zagrożeniach na teren Zamawiającego.
     8. Poddawanie się na wniosek Zamawiającego audytom sprawdzającym stan bhp, ochrony środowiska oraz w innym zakresie wymaganym przez Zamawiającego
     9. Wykonania Przedmiotu Umowy zgodnie z postanowieniami Umowy, Polskimi Normami, warunkami technicznego wykonania i odbioru prac, pisemnymi wskazaniami Zamawiającego oraz najnowszej wiedzy technicznej, przy zastosowaniu ogólnie obowiązujących przepisów, zwłaszcza przepisów BHP, ochrony środowiska i przeciwpożarowych, Instrukcją Organizacji Bezpiecznej Pracy oraz instrukcją Ochrony Przeciwpożarowej obowiązujących w Enea Elektrownia Połaniec Spółka Akcyjna.
     10. Wykonywania poleceń Zamawiającego, w szczególności dotyczących bezpieczeństwa pracy, ochrony przeciwpożarowej oraz rygorów dotyczących warunków wykonania i odbioru prac.
     11. Zapewnienia, że pracownicy skierowani do realizacji prac zostaną wyposażeni w sprawny, odpowiednio dobrany sprzęt ochrony osobistej, przeszkoleni w zakresie pierwszej pomocy, obowiązujących przepisów BHP, ochrony środowiska i przeciwpożarowych w tym przepisów i zasad BHP oraz przeciwpożarowych obowiązujących u Zamawiającego.
     12. Zapewnienia, że osoby zatrudnione przez Wykonawcę oraz podwykonawców oraz współpracujące z Wykonawcą przy realizacji Przedmiotu Umowy mogą rozpocząć realizację Przedmiotu Umowy dopiero po odbyciu instruktażu stanowiskowego przeprowadzonego przez uprawnionego przedstawiciela Wykonawcy.
     13. Przestrzegania przepisów prawa pracy w tym przepisów i zasad BHP w stosunku do pracowników zatrudnionych przez niego w celu realizacji przedmiotu zamówienia, w tym w szczególności przepisów regulujących formę zatrudnienia, dopuszczalny czas pracy oraz zapewnienia pracownikom właściwie dobranych, sprawnych środków ochrony indywidualnej, odzieży i obuwia roboczego, a także środków ochrony zbiorowej.
     14. Zapewnienia sprawnego sprzętu ochronnego i zabezpieczającego oraz ich kontroli i badania jeżeli wynika to z obowiązujących przepisów prawa lub postanowień Norm.
     15. Zagwarantowania obecności i nadzoru własnych służb BHP nad kontrolą przestrzegania przepisów i zasad BHP przy realizacji prac objętych zakresem umowy. Dotyczy również Podwykonawców.

W przypadku, jeżeli Wykonawca posiada do 20 pracowników do wykonywania prac, wówczas obowiązany jest wskazać imiennie osobę posiadającą kwalifikacje służby bhp i zapewnić jej obecność na terenie Elektrowni na każde żądanie upoważnionego przedstawiciela Elektrowni.

* + 1. Raportować w terminach ustalonych przez Zamawiającego o ilości roboczogodzin oraz stanu BHP.
    2. Opracowania i podłożenia na żądanie Zmawiającego dodatkowej oceny ryzyka zawodowego dla swoich pracowników w zakresie zagrożeń związanych z realizacją prac.
    3. Zorganizowania na własny koszt zaplecza dla pracowników skierowanych do realizacji umowy o standardzie odpowiadającym wymaganiom wskazanym w Rozporządzeniu Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 roku w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (tekst jednolity – Dz. U. z 2003 roku Nr 169, poz. 1650 ze zm.),
    4. Wyznaczenie Przedstawicieli Wykonawcy upoważnionych do dokonywania uzgodnień z Zamawiającym w okresie realizacji Prac.
    5. Uczestniczenie w spotkaniach organizowanych przez Zmawiającego dotyczących realizacji, koordynacji i współpracy w zakresie realizacji Przedmiotu Zamówienia.
    6. Zapewnienie udziału Przedstawicieli Wykonawcy upoważnionych do dokonywania uzgodnień z Zamawiającym służb BHP Wykonawcy w spotkaniach lub naradach dotyczących BHP organizowanych przez Zmawiającego
    7. Dostarczenie wymaganych Instrukcją Organizacji Bezpiecznej Pracy w Enea Elektrownia Połaniec S.A., dokumentów zarówno na etapie składania oferty (dokument Z-7), a pozostałych wymaganych dokumentów i ich aktualizacji w wymaganych terminach określonych w dokumentach dostępnych na stronie: <https://www.enea.pl/pl/grupaenea/o-grupie/spolki-grupy-enea/polaniec/zamowienia/dokumenty>
    8. Dostarczenie poświadczenia zawarcia umowy z firmą posiadająca uprawnienia na sposób zagospodarowania odpadów wytworzonych u Zamawiającego przez Wykonawcę podczas realizacji Przedmiotu Zamówienia.
    9. Dostarczenie dokumentów z przeprowadzonego zagospodarowania wytworzonych przez Wykonawcę odpadów, zgodnie z wymaganiami obowiązującej instrukcji Zamawiającego i przepisami prawa.
    10. Wykonawca zobowiązany będzie do prowadzenia dokumentacji rozliczeniowej z zakresu gospodarki odpadami i przekazywania jej Zamawiającemu po zakończonych okresach rozliczeniowych w terminach ustalonych z Zamawiającym lub na wniosek Zamawiającego.
    11. Wykonawca ponosi całkowitą odpowiedzialność za szkolenie i udzielanie instruktaży w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy, ochrony środowiska i ppoż. zatrudnionych pracowników swoich podwykonawców zgodnie z obowiązującymi przepisami i instrukcją organizacji bezpiecznej pracy oraz Instrukcją ppoż. Zamawiającego.
    12. Wykonawca zobowiązany będzie do niezwłocznego informowania Zamawiającego o powstaniu sytuacji awaryjnej, która uniemożliwia prawidłowe wykonywanie przedmiotu Umowy.
    13. W celu realizacji umowy Wykonawca będzie zobowiązany do podpisania umów dzierżawy pomieszczeń.
    14. Niezwłoczne informowanie Przedstawiciela Zamawiającego o powstaniu szkody w środowisku spowodowanej działaniem Wykonawcy.
    15. Wykonawca jest zobowiązany do wyposażenia każdego zespołu realizującego prace w środki łączności telefonicznej komórkowej z Przedstawicielami Zamawiającego.
    16. Wykonawca jest zobowiązany do przedstawienia listy osób kontaktowych z podaniem adresów służbowej poczty elektronicznej pracowników dedykowanych do kontaktów z Przedstawicielami Zamawiającego

# Termin

## Wykonawca będzie świadczył usługi w terminie: przez okres 12 kolejnych miesięcy od daty podpisania Umowy.

* 1. Szczegółowy harmonogram postoju bloków i instalacji:
     1. Blok nr 7 – 08.02.2020-14.06.2020
     2. Blok nr 2 – 15.02.2020-23.06.2020
     3. Blok nr 6 – 22.02.2020-30.06.2020
     4. Absorber D – 22.02.2020-16.06.2020
     5. Blok nr 4 – 08.08.2020-15.12.2020
     6. Blok nr 3 – 15.08.2020-22.12.2020
     7. Blok nr 5 – 22.08.2020-29.12.2020
     8. Absorber C – 22.08.2020-15.12.2020

# Wynagrodzenie i warunki płatności

* 1. Wynagrodzenie ryczałtowe za wykonywanie prac przez Zespół wymaganych Specjalistów w systemie pracy na jedną zmianę dziennie przez 5 dni w tygodniu: na I zmianę – godz. 6:00-14:00 lub na II zmianę – godz. 14:00-22:00 – w zależności od potrzeb:
     1. co najmniej 1 pracownik dla prac określonych w pkt 3.1
     2. nie mniej niż 2 pracowników dla prac określonych w pkt 3.2
     3. co najmniej 1 pracownik dla prac określonych w pkt 3.3
  2. Wynagrodzenie ryczałtowo – jednostkowe rozliczane powykonawczo za wykonanie dodatkowych inspekcji na terenie kraju. Maksymalna liczba inspekcji - 20 (dotyczy zakresu cieplno-mechanicznego oraz budowlanego, np. kontrola prefabrykacji konstrukcji wsporczej u wytwórcy)
  3. Wynagrodzenie określone w pkt 7.1.1.- 7.1.3. oraz 7.2. obejmuje wszystkie koszty wykonania Usług, w szczególności: robociznę, koszty ogólne i zysk.
  4. Wykonawca ponosi koszty dokumentów, które należy zapewnić dla uzyskania zgodności z regulacjami prawnymi, normami i przepisami (łącznie z przepisami BHP i ochrony środowiska).
  5. Miesiącem rozliczeniowym jest miesiąc kalendarzowy.
  6. Podstawą do wystawienia faktury jest podpisany protokół odbioru przez przedstawicieli Wykonawcy oraz Zamawiającego .

# Regulacje prawne , przepisy i normy

* 1. Wykonawca będzie świadczył Usługi zgodnie z przepisami powszechnie obowiązującego prawa obowiązującymi na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, w tym w szczególności z
     1. Ustawą Kodeks pracy
     2. Ustawą Prawo energetyczne
     3. Ustawą Prawo budowlane,
     4. Ustawą o dozorze technicznym,
     5. Ustawą Prawo ochrony środowiska,
     6. Ustawą o ochronie przeciwpożarowej;
     7. Ustawą o odpadach,
     8. Ustawą o systemach oceny zgodności i nadzoru rynku
     9. Ustawą z dn. 10 maja 2018r. o ochronie danych osobowych, (Dz.U. z 2018r. poz. 1000)
     10. Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych)” oraz przepisów wykonawczych wydanych na ich podstawie.
     11. Normą PN-EN ISO 9001 – System zarządzania jakością. Wymagania
     12. Normą PN-EN ISO 14001 – System zarządzania środowiskowego. Wymagania i wytyczne stosowania
     13. Normą PN-EN 18001 – System zarządzania bezpieczeństwem i higieną pracy. Wymagania
     14. Normą PN -EN 1090-1 – Wykonanie konstrukcji stalowych. Część 1: Zasady oceny zgodności elementów konstrukcyjnych (dla - klasy wykonania konstrukcji EXC 3),
     15. Normą PN-EN ISO 3834-2 – Wymagania jakości dotyczące spawania materiałów metalowych. Część 2: Pełne wymagania jakości,
     16. Normą 2014/68/UE – Dyrektywa dotycząca urządzeń ciśnieniowych
     17. Normą PN-EN 12952 – Kotły wodnorurowe i urządzenia pomocnicze
     18. Normą PN-EN 15614 – Specyfikacja i kwalifikowanie technologii spawania metali
     19. Normą PN-EN ISO 9606 – Egzamin kwalifikacyjny spawaczy -- Spawanie
     20. Normą [PN-EN 13480](http://sklep.pkn.pl/pn-en-13445-5-2006p.html)  Rurociągi przemysłowe metalowe
  2. Wykonawca będzie przestrzegał polskich przepisów prawnych łącznie z instrukcjami i przepisami wewnętrznych Zamawiającego.
  3. Przepisy właściwe dla Enea Elektrownia Połaniec:

Zastosowanie mają przepisy, normy i instrukcje obowiązujące na terenie Enea Elektrownia Połaniec obowiązujące Wykonawcę w czasie realizacji Prac . Obejmują one, co następuje:

* + 1. Na stronie internetowej Enea Elektrownia Połaniec: <https://www.enea.pl/pl/grupaenea/o-grupie/spolki-grupy-enea/polaniec/zamowienia/dokumenty-dla-wykonawcow-i-dostawcow> w zakładce: Dokumenty dla Wykonawców i Dostawców, zamieszczone są wymagania obowiązujące na terenie Enea Elektrownia Połaniec, z którymi potencjalny Wykonawca jest zobowiązany zapoznać się i dostosować się do ich wymagań:
       1. Instrukcja ochrony przeciwpożarowej Enea Elektrownia Połaniec Spółka Akcyjna I/DB/B/2/2015 wraz z dokumentami związanymi:

Nr. 9 Dokument Zabezpieczenia Przed Wybuchem;

Nr.11 Wzór zezwolenia na wykonywanie prac niebezpiecznych pożarowo na terenie Enea Elektrownia Połaniec Spółka Akcyjna oraz rejestru zezwoleń na wykonywanie tych prac;

* + - 1. Instrukcja Organizacji Bezpiecznej Pracy w Enea Elektrownia Połaniec Spółka Akcyjna I/DB/B/20/2013 wraz z dokumentami związanymi :
* Nr. 1      Zasady odłączania i zabezpieczenia źródeł niebezpiecznych energii z wykorzystaniem systemu Lock Out/ Tag Out (LOTO);
* Nr. 2      Wykaz prac stwarzających możliwość wystąpienia szczególnego zagrożenia dla życia lub zdrowia ludzkiego, prac szczególnie niebezpiecznych, prac pomocniczych przy urządzeniach energetycznych, prac dla których wymagane jest opracowanie instrukcji organizacji robót, prac dla których wymagane jest opracowanie planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, prac które mogą być wykonywane na podstawie rejestru prac oraz prac, które powinny być wykonywane przez co najmniej dwie osoby;
* Nr. 3      Wzór Karty zagrożeń i doboru środków ochronnych przed zagrożeniami;
* Nr. 4      Podstawowe wymagania dla Wykonawców realizujących prace na rzecz Elektrowni oraz obowiązki pracowników Elektrowni przy zlecaniu prac Wykonawcom;
* Nr. 5      Podstawowe zasady obowiązujące podczas wykonywania prac przy urządzeniach energetycznych;
* Nr. 6      Podstawowe zasady obowiązujące przy wykonywaniu wybranych prac szczególnie niebezpiecznych lub niebezpiecznych;
* Nr.14     Wzór Karty informacyjnej o zagrożeniach / instruktażu przed rozpoczęciem prac;
* Nr.15     Wytyczne do opracowania Instrukcji organizacji robót, sposobu ich rejestracji oraz przekazania Wykonawcom stref wykonywania pracy, obszaru prac.
  + - 1. Instrukcja postępowania w razie wypadków i nagłych zachorowań oraz zasady postępowania powypadkowego I/DB/B/15/2007
      2. Instrukcja w sprawie zakazu palenia tytoniu I/DB/B/12/2013
      3. Instrukcja przepustkowa dla ruchu osobowego i pojazdów oraz zasady poruszania się po terenie chronionym Enea Elektrownia Połaniec Spółka Akcyjna I/DK/B/35/2008.
      4. Instrukcja przepustkowa dla ruchu materiałowego I/DN/B/69/2008
      5. I\_TQ\_P\_41\_2014 Instrukcja postepowania z odpadami wytworzonymi w Enea Elektrownia Połaniec SA przez podmioty zewnętrzne

Dostępne na stronie internetowej Enea Elektrownia Połaniec S.A. pod <https://www.enea.pl/pl/grupaenea/o-grupie/spolki-grupy-enea/polaniec/zamowienia/dokumenty-dla-wykonawcow-i-dostawcow>

# Analizy z wykonanych usług

Analizy z wykonanych usług będą sporządzane w formie raportów i dostarczane Zamawiającemu w 2 egzemplarzach papierowych i formie elektronicznej (uzgodnionej uprzednio z Zamawiającym) dla osobno dla branży elektrycznej i AKPiA, cieplno-mechanicznej i budowlanej.

|  |
| --- |
| CZĘŚĆ DRUGA – OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA |

1. **PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA:** 
   1. Wykonanie usługi wsparcia inżynieryjno-technicznego w zakresie kontroli jakości prac branży elektrycznej i AKPiA,
   2. Wykonanie usługi wsparcia inżynieryjno-technicznego w zakresie kontroli jakości prac branży cieplno-mechanicznej,
   3. Wykonanie usługi wsparcia inżynieryjno-technicznego w zakresie kontroli jakości prac branży budowlanej.

Wykonanie usługi wsparcia inżynieryjno- technicznego w zakresie kontroli jakości prac dla inwestycji dostosowania do kBAT w Enea Elektrownia Połaniec S.A. obejmować będzie:

* + - 1. Modernizację elektrofiltrów - dotyczy bloków z kotłami EP650 nr: 2,3,4,5,6,7;
      2. Modernizację absorberów IOS – dwa absorbery;
      3. Dostawę i wymianę klap czopuchowych i obejściowych – dwie sztuki obejściowych klap szczelnych dla instalacji IOS C i D, dziesięć sztuk klap czopuchowych kotłów energetycznych nr 3,4,5,6,7.

1. **SZCZEGÓŁOWY ZAKRES ZAMÓWIENIA:**

Szczegółowy zakres usług określony jest w Załączniku nr 3 do Ogłoszenia.

1. **OPIS REALIZACJI ZAMÓWIENIA:**

Zgodnie z Załącznikiem nr 3 do Ogłoszenia.

1. **TERMINY REALIZACJI ZAMÓWIENIA**

Zgodnie z Załącznikiem nr 3 do Ogłoszenia.

1. **MIEJSCE ŚWIADCZENIA ZAMÓWIENIA**

## Miejscem realizacji zamówienia jest teren Enea Elektrownia Połaniec Spółka Akcyjna w Zawadzie 26, 28-230 Połaniec.

# ZASADY ROZLICZEŃ

Zgodnie z Częścią III Ogłoszenia (umową).

|  |
| --- |
| Pozostałe wymagania i informacje |

1. **ZAŁOŻENIA, WYMAGANIA ORAZ WARUNKI TECHNICZNE WYKONANIA ZAPLANOWANYCH PRAC**
2. Podczas wykonywania prac na terenie Enea Elektrownia Połaniec S.A. Wykonawcę obowiązują przepisy wewnętrzne Zamawiającego, a w tym instrukcja organizacji bezpiecznej pracy w Enea Elektrownia Połaniec S.A., instrukcja ochrony przeciwpożarowej, przepisy w zakresie ochrony środowiska naturalnego, a w tym instrukcja postępowania z odpadami wytworzonymi w Enea Elektrownia Połaniec S.A. przez podmioty zewnętrzne, z którymi to dokumentami Wykonawca jest zobowiązany zapoznać się jeszcze przed złożeniem oferty:
3. Dokumenty zamieszczone są na stronie internetowej:

<https://www.enea.pl/pl/grupaenea/o-grupie/spolki-grupy-enea/polaniec/zamowienia/dokumenty-dla-wykonawcow-i-dostawcow>.

1. Dostarczenie wymaganych instrukcją organizacji bezpiecznej pracy w Elektrowni Połaniec, dokumentów Z-1, Z-2 przed rozpoczęciem prac eksploatacyjnych na obiektach w Enea Elektrownia Połaniec S.A., w wymaganych terminach, jest obowiązkiem Wykonawcy.
2. Zgodnie z pkt. 3 w dokumentem związanym nr 4 do I/DB/B/20/2013 z Instrukcji Organizacji Bezpiecznej Pracy w Enea Elektrownia Połaniec S.A. osoby skierowane przez Wykonawców do realizacji prac przed jej rozpoczęciem zobowiązane są do odbycia szkolenia wstępnego.

|  |
| --- |
| CZĘŚĆ TRZECIA – PROJEKT UMOWY |

**UMOWA NR** NZ/ ……………………………………………..

(zwana dalej **"Umową"**)

zawarta w Zawadzie w dniu …………………..2020 roku, pomiędzy:

**Enea Elektrownia Połaniec S.A.** z siedzibą w Zawadzie 26, 28-230 Połaniec, zarejestrowaną w rejestrze przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 0000053769 przez Sąd Rejonowy w Kielcach, X Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, NIP: 866-00-01-429, wysokość kapitału zakładowego i wpłaconego: 713.500.000,00 zł, zwaną dalej **„Zamawiającym”**, którego reprezentują:

1. Marek Ryński - Wiceprezes Zarządu
2. Mirosław Jabłoński - Prokurent

a

**…………………….** z siedzibą przy **…………………….**, zarejestrowana w Sądzie Rejonowym …………….. w ………….., Wydział …………… Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS ………………………, NIP ………………….., wysokość kapitału zakładowego: ……………………………… zł, zwana dalej **„Wykonawcą”**, którego reprezentują:

1. ………………………………………….………..…………. – …………………………………………..………….
2. ………………………………………….………..…………. – …………………………………………..………….

Zamawiający i Wykonawca dalej zwani są łącznie "**Stronami**", zaś każdy z osobna "**Stroną**".

1. Wykonawca oświadcza i zapewnia, że: (a) posiada zdolność do zawarcia Umowy, (b) Umowa stanowi ważne i prawnie wiążące dla niego zobowiązanie, (c) zawarcie i wykonanie Umowy nie stanowi naruszenia jakiejkolwiek umowy lub zobowiązania, których stroną jest Wykonawca, jak również nie stanowi naruszenia jakiejkolwiek decyzji administracyjnej, zarządzenia, postanowienia lub wyroku wiążącego Wykonawcę.
2. Wykonawca oświadcza i zapewnia, że pozostaje podmiotem prawidłowo utworzonym, istniejącym i działającym zgodnie z prawem, a także, iż w odniesieniu do Wykonawcy nie został złożony wniosek o otwarcie postępowania upadłościowego lub naprawczego, a także nie zostało wszczęte wobec niego postępowanie likwidacyjne. Nadto Wykonawca oświadcza i zapewnia, że posiada wiedzę i doświadczenie niezbędne do należytego wykonania Umowy oraz posiada środki finansowe i zdolności techniczne konieczne do wykonania Umowy, a jego sytuacja prawna i finansowa pozwala na podjęcie w dobrej wierze zobowiązań wynikających z Umowy.
3. Zamawiający oświadcza i zapewnia, że: (a) posiada zdolność do zawarcia Umowy, (b) Umowa stanowi ważne i prawnie wiążące dla niego zobowiązanie, (c) zawarcie i wykonanie Umowy nie stanowi naruszenia jakiejkolwiek umowy lub zobowiązania, których stroną jest Zamawiający, jak również nie stanowi naruszenia jakiejkolwiek decyzji administracyjnej, zarządzenia, postanowienia lub wyroku wiążącego Zamawiającego. Nadto Zamawiający oświadcza i zapewnia, iż posiada środki finansowe konieczne do należytego wykonania Umowy.
4. Ogólne Warunki Zakupu Usług Zamawiającego w wersji NZ/4/2018 z dnia 7 sierpnia 2018 r.(dalej „**OWZU**”) zawarte w Załączniku nr 2 do Umowy stanowią jej integralną część. Wykonawca oświadcza, iż zapoznał się z OWZU oraz że w pełni je rozumie i akceptuje ich treść. W przypadku rozbieżności między zapisami Umowy a OWZU pierwszeństwo mają zapisy Umowy, zaś w pozostałym zakresie obowiązują OWZU.
5. Wszelkie terminy pisane w Umowie wielką literą, które nie zostały w niej zdefiniowane, mają znaczenie przypisane im w OWZU.

W związku z powyższym Strony ustaliły, co następuje:

1. **PRZEDMIOT UMOWY**
   1. Zamawiający powierza, a Wykonawca przyjmuje do realizacji **wsparcie inżynieryjno-techniczne w zakresie kontroli jakości prac dla inwestycji dostosowania do kBAT w Enea Elektrownia Połaniec S.A.** (dalej: „**Usługa**”).
   2. Wykonanie usługi wsparcia inżynieryjno-technicznego w zakresie kontroli jakości prac dla inwestycji dostosowania do kBAT w Enea Elektrownia Połaniec S.A. obejmować będzie:
      1. modernizację elektrofiltrów - dotyczy bloków z kotłami EP650 nr: 2, 3, 4, 5, 6, 7;
      2. modernizację absorberów IOS – dwa absorbery;
      3. dostawę i wymianę klap czopuchowych i obejściowych – dwie sztuki obejściowych klap szczelnych dla instalacji IOS C i D, dziesięć sztuk klap czopuchowych kotłów energetycznych nr 3, 4, 5, 6, 7.
   3. Szczegółowy zakres Usługi określony jest w Załączniku nr 1 do Umowy.
   4. Wszystkie materiały i sprzęt niezbędny do realizacji Usługi zapewnia Wykonawca.
   5. Z przeprowadzonej Usługi zostaną sporządzone analizy w formie raportów określonych w Załączniku nr 1 do Umowy.
2. **Miejsce realizacji Usługi:**

Siedziba Enea Elektrownia Połaniec S.A., Zawada 26, 28-230 Połaniec.

1. **TERMIN WYKONANIA**

Strony ustalają termin wykonania przedmiotu Umowy: przez okres 12 kolejnych miesięcy od daty podpisania Umowy.

1. **WYNAGRODZENIE I WARUNKI PŁATNOŚCI**

## Z tytułu należytego wykonania Umowy przez Wykonawcę Zamawiający zobowiązuje się do zapłaty na rzecz Wykonawcy poniższych **miesięcznych** wynagrodzeń ryczałtowych, określonych w pkt 4.1.1, 4.1.2 oraz 4.1.3 z podziałem na odrębne przedmioty odbioru i rozliczeń, którymi będą:

## miesięczne wynagrodzenie ryczałtowe za wykonanie wsparcia inżynieryjno-technicznego w zakresie kontroli jakości prac branży elektrycznej i AKPiA w wysokości ………………… zł (słownie: ………………….. złotych ………../100) netto.

## miesięczne wynagrodzenie ryczałtowe za wykonanie wsparcia inżynieryjno-technicznego w zakresie kontroli jakości prac branży cieplno-mechanicznej w wysokości ………………… zł (słownie: ………………….. złotych ………../100) netto.

## miesięczne wynagrodzenie ryczałtowe za wykonanie usługi wsparcia inżynieryjno-technicznego w zakresie kontroli jakości prac branży budowlanej w wysokości ………………… zł (słownie: ………………….. złotych ………../100) netto.

## Wynagrodzenie ryczałtowo–jednostkowe rozliczane powykonawczo za wykonanie dodatkowej inspekcji na terenie Polski w wysokości ………………… zł (słownie: ………………….. złotych ………../100) netto za wykonanie jednej inspekcji, przy założeniu, że maksymalna ilość dodatkowych inspekcji wynosi 20. Każda dodatkowa inspekcja będzie uprzednio uzgadniana z Zamawiającym.

## Wynagrodzenia powykonawcze obliczane będą jako iloczyn stawki określonej w pkt 4.2 Umowy oraz ilości potwierdzonych inspekcji przy realizacji Usługi.

## Wynagrodzenie Umowne nie przekroczy sumy wynagrodzeń ryczałtowych, określonych w pkt 4.1 Umowy, i wynagrodzeń powykonawczych, określonych w pkt 4.2 Umowy, za realizację przedmiotu Umowy w całym okresie jej obowiązywania, tj. kwoty ……………………………………… zł (słownie: ………………………………. złotych …./100) netto.

## Zapłata wynagrodzenia na rachunek wskazany na fakturze nastąpi przelewem w terminie 30 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury VAT wraz z załączonym protokołem odbioru, podpisanym przez upoważnionych przedstawicieli Stron.

## Wykonawca nie jest uprawniony do wystawiania faktur VAT za czynności, które nie zostały odebrane przez Zamawiającego.

## Zamawiający, oprócz zapłaty wynagrodzenia określonego w pkt 4,1, 4.2, 4.3 i 4.4 Umowy, nie jest zobowiązany do zwrotu Wykonawcy jakichkolwiek wydatków, kosztów związanych z wykonywaniem niniejszej Umowy, bądź zapłaty jakiegokolwiek dodatkowego lub uzupełniającego wynagrodzenia.

## Wynagrodzenie obejmuje wszystkie koszty wykonania Umowy.

## Usługa będzie rozliczana i fakturowana comiesięcznie na podstawie obustronnie podpisanego protokołu odbioru.

## Zamawiający oświadcza, że płatności za wszystkie faktury VAT realizuje z zastosowaniem mechanizmu podzielonej płatności, tzw. split payment.

## Wykonawca oświadcza, że wyraża zgodę na dokonywanie przez Zamawiającego płatności w systemie podzielonej płatności.

## Podstawę do wystawienia faktury VAT stanowi protokół odbioru podpisany przez Zamawiającego. Wykonawca nie jest uprawniony do wystawiania faktur VAT za czynności, które nie zostały odebrane przez Zamawiającego.

## Płatności za faktury będą realizowane wyłącznie na numery rachunków rozliczeniowych, o których mowa w art. 49 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. – Prawo bankowe, lub imiennych rachunków w spółdzielczej kasie oszczędnościowo--kredytowej, której podmiot jest członkiem, otwartych w związku z prowadzoną przez członka działalnością gospodarczą – wskazanych w zgłoszeniu identyfikacyjnym lub zgłoszeniu aktualizacyjnym i potwierdzonych przy wykorzystaniu STIR w rozumieniu art. 119 zg pkt 6 Ordynacji podatkowej.

1. **PRAWA AUTORSKIE**
   1. Z chwilą odbioru analiz opracowanych na podstawie Umowy Wykonawca przenosi na Zamawiającego autorskie prawa majątkowe do wykonanych analiz wraz z prawem do wykonywania autorskich praw zależnych na następujących polach eksploatacji:
      1. W zakresie utrwalania i zwielokrotniania analiz – wytwarzania dowolną techniką dalszych egzemplarzy analiz, w szczególności techniką drukarską, reprograficzną, zapisu magnetycznego oraz techniką cyfrową;
      2. W zakresie rozpowszechniania analiz. – udostępniania analiz osobom trzecim w dowolnej formie w całości lub części w zależności od potrzeb Zamawiającego, w szczególności w celu wdrożenia rozwiązań przedstawionych w analizach w przedsiębiorstwie Zamawiającego,
      3. tworzenie opracowań, przeróbek, adaptacji analiz oraz rozporządzanie i korzystanie z takich opracowań na wszystkich polach eksploatacji określonych w niniejszej Umowie,
      4. określania nazw analiz, pod którymi będzie on wykorzystywany lub rozpowszechniany, w tym nazw handlowych, włączając w to prawo do zarejestrowania na swoją rzecz znaków towarowych, którymi oznaczona będzie analiza lub znaków towarowych wykorzystanych w analizach,
      5. prawo do wykorzystywania analiz do celów marketingowych lub promocji, w tym reklamy, sponsoringu, promocji sprzedaży, a także do oznaczania lub identyfikacji produktów i usług oraz innych przejawów działalności, a także przedmiotów jego własności, a także dla celów edukacyjnych lub szkoleniowych,
      6. Zamawiający może użytkować analizy na własny użytek i użytek jednostek związanych, dla potrzeb ustawowych i statutowych zadań Zamawiającego, w tym w szczególności przekazać analizy lub ich dowolną część, a także ich kopie: - innym wykonawcom, jako podstawę lub materiał wyjściowy do wykonania innych opracowań projektowych, - wykonawcom biorącym udział w postępowaniu o udzielenie zamówień publicznych, jako część specyfikacji istotnych warunków zamówienia, - innym wykonawcom jako podstawę dla wykonania lub nadzorowania robót budowlanych, - stronom trzecim biorącym udział w procesie inwestycyjnym.
   2. W przypadku niewymienionych pól eksploatacji, na których Zamawiający będzie zainteresowany wykorzystywać analizy Wykonawcy, to Wykonawca, w ramach wynagrodzenia umownego po otrzymaniu pisemnego zawiadomienia w tym przedmiocie, niezwłocznie przeniesie na Zamawiającego stosowne majątkowe prawa autorskie do wskazanych przez Zamawiającego pól eksploatacji nie później niż w terminie 7 dni od dnia złożenia takiego żądania.
   3. Z chwilą odbioru analiz opracowanych na podstawie Umowy Wykonawca przenosi na Zamawiającego własność do ich egzemplarzy.
   4. Wynagrodzenie za przeniesienie autorskich praw majątkowych oraz wynagrodzenie za prawo do wyrażania zgody na wykonywanie praw zależnych do analiz zostało uwzględnione w kwocie Wynagrodzenia za wykonanie Umowy.
   5. Zamawiający jest uprawniony do przenoszenia autorskich praw majątkowych i praw zależnych na inne osoby oraz podmioty oraz udzielania im licencji na korzystanie z analiz opracowanych w ramach niniejszej Umowy.
   6. Wykonawca jest odpowiedzialny względem Zamawiającego i w tym zakresie zwalnia go z odpowiedzialności za wszelkie wady prawne, a w szczególności za ewentualne roszczenia osób trzecich wynikające z naruszenia praw własności intelektualnej, w tym za nieprzestrzeganie przepisów ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych (Dz. U. z 2017 r. poz. 880 ze zm.), w związku z wykonywaniem przedmiotu Umowy.
   7. W przypadku stwierdzenia, że korzystanie z analiz przez Zamawiającego narusza lub stwarza ryzyko naruszenia praw własności intelektualnej osób trzecich, Wykonawca będzie zobowiązany, wedle swego uznania i po konsultacji z Zamawiającym: a) wymienić analizy na nienaruszające prawa osób trzecich lub b) nabyć prawa do korzystania z analiz, lub c) zmodyfikować analizy w taki sposób, aby uniknąć naruszenia, w każdym przypadku bez ponoszenia przez Zamawiającego dodatkowych kosztów, przekraczających uzgodnione Wynagrodzenie oraz bez ograniczania praw Zamawiającego do korzystania z analiz względem analiz dostarczonych pierwotnie.
   8. Wszelkie narzędzia wykorzystywane do **stworzenia dokumentacji pozostają własnością Wykonawcy.**
2. **PROCEDURA ODBIORU** 
   1. Analizy zostaną przekazane Zamawiającemu zgodnie z wymaganiami określonymi w Załączniku nr 1 do Umowy. Datą doręczenia analiz zgodnie z niniejszą Umową będzie dzień roboczy dostarczenia analiz Zamawiającemu.
   2. Wykonawca przedłoży analizy w terminie określonym Załączniku nr 1 do Umowy do zweryfikowania Zamawiającemu. Zamawiający rozpatrzy i zweryfikuje analizy, a także zgłosi swoje uwagi i potrzeby wniesienia poprawek lub uzupełnień w terminie ustalonym przez Strony.
   3. Wykonawca po otrzymaniu stanowiska Zamawiającego prześle Zamawiającemu w terminie 5 dni, poprawioną wersję analizy lub dokona innych czynności, uwzględniając w ten sposób uwagi. Wykonanie tych czynności, w tym uwzględnienie uwag oraz usunięcie uwag, następuje w ramach wynagrodzenia, o którym mowa w pkt 4.4.
   4. Po dostarczeniu przez Wykonawcę uzupełnionej (poprawionej) analizy Zamawiający rozpocznie ponowny odbiór Usług zgodnie z pkt 6.2.
   5. Z czynności odbioru końcowego spisany zostanie protokół potwierdzający odbiór Usługi.
3. **OCHRONA DANYCH OSOBOWYCH**
   1. Wykonawca będzie wykonywał roboty/świadczył Usługi zgodnie z przepisami powszechnie obowiązującego prawa z zakresu ochrony danych osobowych na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, w tym w szczególności z:

## Ustawą z dn. 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych, (Dz.U. z 2018r. poz. 1000),

## Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych).

* 1. Zamawiający powierza Wykonawcy do przetwarzania dane osobowe w zakresie i na zasadach określonych w Umowie powierzenia przetwarzania danych osobowych będącej Załącznikiem nr 6 do niniejszej Umowy.
  2. Strony zgodnie postanawiają rozszerzać zapisy Umowy powierzenia przetwarzania danych osobowych wraz z załącznikami o zakres niezbędny do realizacji Przedmiotu Zamówienia.
  3. Rozszerzenie zapisów, o których mowa w pkt. 7.3 może nastąpić poprzez zawarcie aneksu do Umowy powierzenia przetwarzania danych osobowych.
  4. Wykonawca jest zobowiązany poinformować:

### swoich pracowników i współpracowników, których dane osobowe są wskazane w Umowie jako dane Reprezentantów, Pełnomocników, osób kontaktowych dla Zamawiającego,

### osoby, których dane osobowe przekazuje Zamawiającemu w związku z realizacją dostaw, usług,

o celach i zasadach przetwarzania ich danych osobowych przez Zamawiającego, określonych w Załączniku nr 5 do niniejszej Umowy. Przekazanie tych informacji swoim pracownikom   
i współpracownikom powinno zostać udokumentowane przez Wykonawcę i na każde żądanie Zamawiającego przedstawione Zamawiającemu do wglądu.

1. **OSOBY ODPOWIEDZIALNE ZA REALIZACJĘ UMOWY**
   1. Zamawiający wyznacza niniejszym:

## Mateusz Magdziarz, tel.: +48 15 865 60 92 lub kom.:  +48 785001980

## e-mail: [mateusz.magdziarz@enea.pl](mailto:pawel.wiklo@enea.pl) w zakresie usług cieplno-mechanicznych

oraz

Piotr Brzyszcz, tel.: +48 15 865 60 40

e-mail: [piotr.brzyszcz@enea.pl](mailto:joanna.kierys-puto@enea.pl) w zakresie budowalnym

oraz

Andrzej Dziuba, tel.: +48 15 865 68 81 lub kom.: +48  660542991

e-mail: [andrzej.dziuba@enea.pl](mailto:andrzej.dziuba@enea.pl) w zakresie elektrycznym i AKPiA

jako osoby upoważnione do składania w jego imieniu wszelkich oświadczeń objętych niniejszą Umową, koordynowania obowiązków nałożonych Umową na Zamawiającego oraz reprezentowania Zamawiającego w stosunkach z Wykonawcą, jego personelem oraz podwykonawcami, w tym do przyjmowania pochodzących od tych podmiotów oświadczeń woli (dalej: "**Pełnomocnicy Zamawiającego**"). Pełnomocnicy Zamawiającego nie są uprawnieni do podejmowania czynności oraz składania oświadczeń woli, które skutkowałyby jakąkolwiek zmianą Umowy.

* 1. Ze strony Wykonawcy osobą odpowiedzialną za realizację Umowy jest:

**…………………………….,** tel.: +……………………….., e-mail: [..........................................................](mailto:m.jasiak@mediateqa.pl)

jako osobę upoważnioną do składania w jego imieniu wszelkich oświadczeń objętych Umową, koordynowania obowiązków nałożonych Umową na Wykonawcę oraz reprezentowania Wykonawcy w stosunkach z Zamawiającym, jego personelem (dalej zwaną "Pełnomocnikiem Wykonawcy"). Pełnomocnik Wykonawcy nie jest uprawniony do podejmowania czynności oraz składania oświadczeń woli, które skutkowałyby jakąkolwiek zmianą Umowy.

* 1. Zmiana Pełnomocników stron nie stanowi zmiany Umowy i następować będzie z chwilą pisemnego powiadomienia Stron.

1. **GWARANCJA JAKOŚCI**

Wykonawca gwarantuje, że Przedmiot Umowy wykonany jest zgodnie z obowiązującymi przepisami   
i normami.

1. **ZABEZPIECZENIA FINANSOWE** 
   1. Celem zabezpieczenia roszczeń Zamawiającego wynikających z niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy Wykonawca dostarczy Zamawiającemu:
      1. Gwarancję Należytego Wykonania Przedmiotu Umowy - nieodwołalną, bezwarunkową i płatną na pierwsze żądanie Zamawiającego w formie określonej w pkt. 10.2 w wysokości 5% kwoty wynagrodzenia umownego brutto (wraz z podatkiem VAT) określonego w pkt 4.4, obowiązującą do 30 dni po okresie realizacji Umowy - Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć Gwarancję Wykonania Przedmiotu Umowy w terminie 14 dni od dnia zawarcia Umowy; dostarczenie tej Gwarancji jest warunkiem wejścia Umowy w życie.
   2. Zabezpieczenie wnoszone jest w jednej lub kilku spośród poniższych form, zgodnie z wyborem Wykonawcy:
      1. pieniądzu - na rachunek bankowy wskazany przez Zamawiającego,
      2. poręczeniu bankowym lub poręczeniu spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym;
      3. gwarancji bankowej;
      4. gwarancji ubezpieczeniowej;
      5. poręczeniu udzielanym przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (tj. Dz. U. z 2018 r. poz. 110).
   3. Zabezpieczenie  w pieniądzu powinno być wpłacone na rachunek bankowy Zamawiającego w PKO BP nr: 24 1020 1026 0000 1102 0296 1860 w terminie 14 dni od dnia zawarcia Umowy. Zabezpieczenie w pieniądzu będzie przechowywane na oprocentowanym rachunku bankowym.
   4. Zamawiający zwróci Wykonawcy zabezpieczenie wniesione w pieniądzu z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego w formie gwarancji bankowej lub ubezpieczeniowej w terminie 30 dni od dnia odbioru końcowego. Zabezpieczenie zostanie pomniejszone o koszt prowadzenia rachunku oraz prowizji bankowej pobranej za przelew pieniędzy na rachunek bankowy Wykonawcy.
   5. Projekt poręczenia lub gwarancji będzie wymagał zatwierdzenia przez Zamawiającego.
2. **ODPOWIEDZIALNOŚĆ ZA NIEWYKONANIE LUB NIENALEŻYTE WYKONANIE UMOWY**
   1. Niezależnie od postanowień OWZU o karach umownych Strony ustalają następujące kary umowne:
      1. za opóźnienie w wykonaniu Usług określonych w pkt 1 Umowy w wysokości 0,01% wynagrodzenia określonego w pkt 4.4 Umowy za każdy dzień opóźnienia wykonania Usług w stosunku do terminu wskazanego w pkt 3 Umowy.
      2. za odstąpienie od realizacji Umowy przez Zamawiającego z przyczyn zależnych od Wykonawcy lub przez Wykonawcę z przyczyn niezależnych od Zamawiającego – w wysokości 10% wynagrodzenia netto, o którym mowa w pkt 4.4 Umowy,
      3. za opóźnienie w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze przedmiotu Umowy – w wysokości 0,01% wynagrodzenia netto, o którym mowa w pkt 4.4 Umowy, za każdy dzień opóźnienia liczony od upływu terminu wyznaczonego przez Zamawiającego na usunięcie wad,
      4. w kwocie 5000 zł (słownie: pięć tysięcy złotych) za każdy stwierdzony przypadek przebywania członka zespołu Wykonawcy lub jego podwykonawcy w stanie nietrzeźwości lub pod wpływem środków odurzających na terenie Zamawiającego,
      5. w wysokości 1000 zł (słownie: jeden tysiąc złotych) – z tytułu każdego zawinionego   
         i udokumentowanego naruszenia przez Wykonawcę, jego pracowników lub inne osoby, którymi się posługuje przy wykonywaniu robót, przepisów bhp i ppoż. oraz ochrony środowiska, które stanowią zagrożenie dla bezpieczeństwa pracy oraz majątku Zamawiającego,
   2. Suma kar umownych nie może przekroczyć 100% wynagrodzenia umownego określonego w pkt 4.4 Umowy.
   3. Zamawiający ma prawo do potrącenia kar umownych z wynagrodzenia Wykonawcy.
3. **OBOWIĄZKI STRON**
   1. Zamawiający jest zobowiązany do:
      1. dostarczenia Wykonawcy wszelkich informacji wymaganych do prawidłowej realizacji Przedmiotu Umowy,
      2. terminowej zapłaty wynagrodzeń.
   2. Wykonawca zobowiązany jest do:
      1. wykonania przedmiotu Umowy z należytą starannością, zgodnie z przepisami i normami obowiązującymi w zakresie dotyczącym Przedmiotu Umowy.
4. **POUFNOŚĆ**
   1. Strony ustalają, że wszelkie informacje i dane przekazane Wykonawcy przez Zamawiającego w związku z realizacją Umowy traktowane będą jako poufne i nie mogą bez zgody Zamawiającego być ujawnione jakimkolwiek osobom trzecim. Nie dotyczy to informacji, do których przekazania Zamawiający zobowiązany będzie na podstawie obowiązujących przepisów prawa.
   2. Zamawiający zobowiązuje się do zachowania w tajemnicy udostępnionych przez Wykonawcę informacji i danych dotyczących doświadczeń techniczno-technologicznych wynikających z realizacji przedmiotu Umowy, w okresie trwania Umowy i po jej wygaśnięciu.
   3. Wykonawca zapewni ochronę tej tajemnicy poprzez udostępnienie objętych nią informacji i danych wyłącznie pracownikom i podwykonawcom, którzy w związku z pracą muszą się z nimi zapoznać i zobowiąże swoich pracowników i podwykonawców do zachowania poufności w zakresie obowiązującym Wykonawcę.
5. **POZOSTAŁE UREGULOWANIA**
   1. Wszelkie zmiany i uzupełnienia Umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
   2. Strony uzgadniają następujące adresy do doręczeń:

### Zamawiający:

### **Enea Elektrownia Połaniec S.A.**

### **Zawada 26; 28-230 Połaniec**

### tel.: +48 15 865 65 50; fax: +48 15 865 68 78.

### Zamawiający (adres do doręczeń faktur):

### **Enea Elektrownia Połaniec S.A.**

### **Centrum Zarządzania Dokumentami**

### **ul. Zacisze 28; 65-775 Zielona Góra**

### tel. +48 15 865 65 50; fax: +48 15 865 68 78.

* 1. Faktury mogą być alternatywnie przesyłane w wersji elektronicznej (nieedytowalny plik   
     w formacie pdf) na adres: [faktury.elektroniczne@enea.pl](mailto:faktury.elektroniczne@enea.pl).
  2. Integralną częścią Umowy są załączniki:
     1. Załącznik nr 1 do Umowy – Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia (SIWZ).
     2. Załącznik nr 2 do Umowy – Ogólne Warunki Zakupu Usług Zamawiającego (OWZU).
     3. Załącznik nr 3 do Umowy – Lista podwykonawców.
     4. Załącznik nr 4 do Umowy – Kopia polisy ubezpieczenia OC Wykonawcy.
     5. Załącznik nr 5 do Umowy - Klauzula informacyjna.
     6. Załącznik nr 6 do Umowy – Oferta Wykonawcy.
  3. W razie sporu co do ważności, zawarcia lub wykonania Umowy, sprawa rozstrzygana będzie przez sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
  4. Do Umowy zastosowanie znajdują postanowienia OWZU.
  5. Umowa została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.

**WYKONAWCA ZAMAWIAJĄCY**

**……………………………. …………………………….**

**ZAŁĄCZNIK nr 1 do Umowy nr** NZ/…………….………………………………..

Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia (SIWZ)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Enea Elektrownia Połaniec S.A.**  **Zawada 26**  **28-230 Połaniec**  **Wymagania techniczne - Załącznik do Ogłoszenia**  **„Wsparcie inżynieryjno-techniczne w zakresie kontroli jakości prac dla inwestycji dostosowania  do kBAT w Enea Elektrownia Połaniec S.A.”**   |  | | --- | |  | |  | |  | |
|  |
|  |

|  |
| --- |
|  |
|  |
|  |

# Definicje

**"Elektrownia”** – Enea Elektrownia Połaniec S.A. z siedzibą w Zawada 26, 28-230 Połaniec

**„Urządzenia**" - urządzenia, maszyny, układy, instalacje i sieci technologiczne znajdujące się w obiektach Zamawiającego.

"**Prace**" – konserwacje, remonty oraz czynności kontrolno-pomiarowe urządzeń cieplno-mechanicznych wykonywane na Urządzeniach Zamawiającego

**„Materiały Podstawowe**" **-** materiały które podlegają łączeniu w procesie spawalniczym

**„Materiały Pomocnicze**"– spoiwa używane w trakcie procesów spawalniczych

**„Prace w zakresie konserwacji”** - czynności związane z zabezpieczeniem i utrzymaniem należytego stanu technicznego urządzeń i instalacji

**„Prace w zakresie remontów”** - czynności związane z usuwaniem usterek, uszkodzeń oraz remontami urządzeń i instalacji, w celu doprowadzenia ich do wymaganego stanu technicznego,

**„Prace w zakresie montażu”** - czynności niezbędne do instalowania i przyłączania urządzeń, instalacji i sieci:

**„Prace w zakresie kontrolno–pomiarowym” - c**zynności niezbędne do dokonania oceny stanu technicznego, parametrów eksploatacyjnych, jakości regulacji i sprawności energetycznej urządzeń, instalacji i sieci;

**„Instrukcja ppoż**”. - Instrukcja Ochrony Przeciwpożarowej w Enea Elektrownia Połaniec S.A określa ramowe zasady ochrony przeciwpożarowej w Enea Elektrownia Połaniec Spółka Akcyjna, obejmujące realizację przedsięwzięć mających na celu ochronę życia, zdrowia, mienia lub środowiska przed pożarem, klęską żywiołową lub innym miejscowym zagrożeniem.

**IOBP** – Instrukcja Organizacji Bezpiecznej pracy w Enea Elektrownia Połaniec S.A określa zasady organizacji pracy przy urządzeniach energetycznych oraz innych niż energetyczne urządzeniach i instalacjach technicznych będących własnością Elektrowni związanych z konserwacją, remontami, montażem oraz pracami kontrolno-pomiarowymi, dla których prowadzącym eksploatację jest Elektrownia.

**„Osoby”** - należy przez to rozumieć:

a) pracowników,

b) osoby fizyczne wykonujące pracę na innej podstawie niż stosunek pracy lub prowadzące działalność gospodarczą na własny rachunek;

c) osoby wykonujące krótkotrwałe prace albo czynności inspekcyjne w tym osoby zgłoszone do przeprowadzenia wizji lokalnej do Ogłoszenia, przetargu publicznego lub dokonania innych uzgodnień technicznych;

**„Przedstawiciel Zamawiającego”** – pracownik Enea ElektrowniaPołaniec S.A.,

**„System SAP”** – zintegrowany modułowy system informatyczny wspomagający zarządzanie

w przedsiębiorstwach służący do zlecania i rozliczania Prac, przekazywania informacji dotyczących wykonania Prac i prowadzenia procesu organizacji bezpiecznego ich wykonania na urządzeniach energetycznych.

**DIR -** Dyżurny Inżynier Ruchu

**PKIB / ITP -** Plan kontroli i Badań

**NDT -** Non-Destructive Testing – Badania nieniszczące spoin

# Przedmiot zamówienia

Wykonanie usługi wsparcia inżynieryjno- technicznego w zakresie kontroli jakości prac dla inwestycji dostosowania do kBAT w Enea Elektrownia Połaniec S.A., które obejmować będą:

* + - 1. Modernizację elektrofiltrów - dotyczy bloków z kotłami EP650 nr: 2,3,4,5,6,7;
      2. Modernizację absorberów IOS – dwa absorbery;
      3. Dostawę i wymianę klap czopuchowych i obejściowych – dwie sztuki obejściowych klap szczelnych dla instalacji IOS C i D, dziesięć sztuk klap czopuchowych kotłów energetycznych nr 3,4,5,6,7.

# Informacja ogólna - warunki lokalne

* 1. Enea Elektrownia Połaniec S.A

Elektrownia zlokalizowana jest na terenie województwa świętokrzyskiego nad rzeką Wisłą w okolicy miasta Połaniec. Bloki energetyczne uruchamiano sukcesywnie w latach 1979- 1983 roku Obecnie elektrownia posiada 7 bloków energetycznych wyposażonych w kotły energetyczne EP-650-137. Dwa z bloków o mocy 225 MW każdy (blok pierwszy i piąty) natomiast pozostałe zostały poddane modernizacji i obecnie mają moc 242 MW. Blok nr 9 o mocy 225 MW wyposażony kocioł fluidalny CFB opalany w 100 % biomasą.

* 1. Warunki lokalne

Lokalizacja : Zawada, około 3 km na wschód od miasta Połaniec, Polska

# Opis przeprowadzanych modernizacji

* 1. **Wykonanie usługi wsparcia inżynieryjno - technicznego w zakresie kontroli jakości prac branży elektrycznej i AKPiA**:
     1. Pełnienie roli inspektora nadzoru inwestorskiego zgodnie z zakresem czynności, jaki dla inspektora nadzoru przewiduje Ustawa z 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (Dz.U. z 22.06.2018 r. , poz. 1202, wraz z późn. zm.) Sprawowanie kontroli zgodności realizacji robót budowlano-montażowych z projektami budowlanymi, zasadami wiedzy technicznej, przepisami oraz pozwoleniem (-ami) na budowę;
     2. Kontrola zgodności przebiegu prac z umowami, harmonogramami oraz innymi ustaleniami (notatki służbowe);
     3. Kontrola realizacji prac pod kątem spełniania wymogów BHP, p.poż.  
        i ogólnych obowiązujących w EEP;
     4. Udział w sprawdzaniu i uzgodnieniach Instrukcji Organizacji Robót;
     5. Udział w spotkaniach roboczych i naradach związanych z realizacją zadań inwestycyjnych związanych z realizacją umów wymienionych w punkcie 1;
     6. Sprawdzanie jakości wykonywanych robót i wybudowanych wyrobów budowlanych, w tym zapobieganie zastosowania wadliwych wyrobów budowlanych i/lub niedopuszczonych do stosowania w budownictwie;
     7. Wydawanie kierownikowi budowy lub kierownikom robót poleceń, potwierdzonych wpisem do dzienników budowy dotyczących:
        + usunięcia nieprawidłowości lub zagrożeń;
        + wykonania prób lub badań, także wymagających odkrycia robót lub elementów zakrytych;
        + przedstawienia ekspertyz dotyczących prowadzonych prac budowlanych;
        + przedstawienia dowodów dopuszczenia do stosowania  
          w budownictwie wyrobów budowlanych i urządzeń technicznych;
     8. Żądanie od kierownika budowy lub kierowników robót:
        + dokonania poprawek, bądź ponownego wykonania wadliwie wykonanych robót;
        + wstrzymania dalszych robót budowlanych w przypadku, jeśli ich kontynuacja mogłaby wywołać zagrożenie bądź spowodować niedopuszczalną niezgodność z projektem lub pozwoleniem (-ami) na budowę;
     9. Udział w odbiorach robót budowlanych ulegających zakryciu i zanikających;
     10. Uczestniczenie w próbach i odbiorach technicznych instalacji oraz urządzeń technicznych;
     11. Uczestniczenie w czynnościach odbiorowych gotowych obiektów budowlanych;
     12. Udział w przekazywaniu gotowych obiektów budowlanych do użytkowania;
     13. Potwierdzanie wykonanych robót;
     14. Potwierdzanie usunięcia wad w robotach;
     15. Udział w rozliczeniu robót, w tym:
         + kontrola i weryfikacja przedkładanych kosztorysów oraz stanu realizacji budżetu inwestycji;
         + potwierdzanie faktycznie wykonanego zakresu robót jako podstawy do fakturowania zgodnie z postanowieniami umów zawartych pomiędzy EEP i wykonawcami.
     16. Składanie comiesięcznych raportów o stanie zaawansowania poszczególnych inwestycji oraz występujących trudnościach w realizacji zadań inwestycyjnych i odstępstwach od umów.
  2. **Wykonanie usługi wsparcia inżynieryjno - technicznego w zakresie kontroli jakości prac branży cieplno-mechanicznej .** 
     1. Zapewnienie kontroli jakości prac w trakcie remontów urządzeń w zakresie cieplno-mechanicznym na terenie Elektrowni oraz w miejscu prefabrykacji elementów w siedzibach podmiotów świadczących usługi na rzecz Elektrowni, a szczególności :
        1. Kontrole zapewniające terminowe otrzymanie kompletnych dokumentów dotyczących remontu (np. ITP /PKiB, WPS, WPQR, Plany spawania, Mapy spawania, Atesty materiałowe)
        2. Monitorowanie realizacji prac wg. ITP /PKiB
        3. Odbiór robót ulegających zakryciu
        4. Ciągły nadzór nad jakością prowadzonych prac spawalniczych
        5. Monitorowanie wadliwości prowadzony prac spawalniczych, wdrażanie procedur korygujących
        6. Kontrola jakości prowadzonych prac montażowych: sprężanie, spawanie, gięcie, przenoszenie oznaczeń materiałowych, badania NDT
        7. Aktywny udział w odbiorach jakościowych, wynikających z ITP./PKiB
        8. Sprawdzenie dokumentacji z prefabrykacji, montażu, oraz dokumentacji powykonawczej pod kątem poprawności treści i kompletności.
        9. Wprowadzenie poprawek zgodnie z wytycznymi i wymaganiami przez cały okres przygotowania dokumentacji do etapu końcowego zatwierdzenia
        10. Raportowanie postępu prac z prowadzeniem codziennego dziennika prac montażowych z uwzględnieniem zasobów ludzkich Wykonawców ;
        11. Weryfikacja jakości dostarczonych komponentów i systemów zainstalowanych podczas pracy obiektu i raportowaniu niezgodności Zamawiającemu o stwierdzonych w tym zakresie niezgodnościach.
        12. Identyfikowanie, zgłaszanie niezgodności w celu wdrożenia właściwych rozwiązań dla projektu wraz z prowadzeniem rejestru
        13. Kontrola i udział w odbiorach przeprowadzanych przez Zamawiającego lub organy regulacyjne(np. UDT).
        14. Przegląd narzędzi Wykonawców pod względem ważności przeglądów, kalibracji oraz stanu technicznego
        15. Udział w audytach wykonawcy (wykonawców), w razie potrzeby (kwota ryczałtowa zawiera wszystkie koszty przeprowadzenia 5 kontroli na terenie Polski)
        16. Przeprowadzanie cotygodniowych spotkań z dostawcami, wykonawcami robót montażowych. Cotygodniowe sporządzanie raportów w wersji elektronicznej dla Zamawiającego.
     2. Obszary podlegające kontroli jakości:
        1. urządzenia i konstrukcje modernizowanych elektrofiltrów wraz  
           z przynależnymi kanałami spalin począwszy od kompensatora pod LUVO wraz  
           z kompensatorem, do kompensatora przed wentylatorem spalin wraz  
           z kompensatorem.
        2. Urządzenia odprowadzenia popiołu z elektrofiltrów wraz z przynależnymi urządzeniami transportu popiołu.
        3. Wszystkie prace związane z wymianą klap czopuchowych i obejściowych wraz z urządzeniami instalacji powietrza doszczelniającego.

w Elektrowni Enea Elektrownia Połaniec S.A. z/s w Zawadzie 26, 28-230 Połaniec.

* 1. **Wykonanie usługi wsparcia inżynieryjno - technicznego w zakresie kontroli jakości prac branży budowlanej** zgodnie z zakresem czynności, jaki dla inspektora nadzoru przewiduje Ustawa z 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (Dz.U. z 22.06.2018 r. , poz. 1202, wraz z późn. zm.)
     1. Zakres obowiązków Inspektora nadzoru **inwestorskiego w spec. konstrukcyjno-budowlanej** obejmuje:
        1. Sprawdzanie i odbiór robót budowlanych ulegających zakryciu lub zanikających
        2. Kontrola zgodności realizacji robót z projektem, przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej
        3. Sprawdzenie jakości wykonywanych robót i wbudowanych wyrobów budowlanych
        4. Potwierdzenie faktycznie wykonanych robót oraz usunięcie wykrytych wad
        5. Uczestniczenie w próbach i odbiorach technicznych instalacji i urządzeń
        6. Udział w czynnościach odbioru gotowych obiektów budowlanych i przekazywania ich do użytkowania
        7. Bieżące nadzorowanie postępu robót w celu ich rozliczania i oceny zgodności z przyjętym harmonogramem
        8. Udział w komisjach związanych z realizacją zadania inwestycyjnego (np. przekazania terenu budowy, opracowywaniu regulaminów, odbiorach robót, przeglądach)
        9. Udział w sporządzaniu dokumentów potwierdzających zakres i jakość wykonanych robót w tym: obmiarów, rachunków ilościowych, protokołów odbioru robót w celu wystawienia dokumentów rozliczeniowych.
     2. Zakres obowiązków Specjalisty ds. kontroli jakości:
        1. Kontrola generalnego wykonawcy w kwestii zapewnienia jakości oraz raportowanie do Zamawiającego:
* weryfikacja przedstawionego PKiB
* kontrola jakościowa wbudowywanych elementów prac zanikowych (stali zbrojeniowej, badania mieszanki betonowej, inwentaryzacje kolumn iniekcyjnych, metryki pali/mikropali, weryfikacja dokumentacji jakościowej wbudowanych materiałów, inwentaryzacje stóp fundamentowych, wszelkich robót przy uzbrojeniu terenu)
* kontrola jakościowa zamontowanej konstrukcji wsporczej
* kontrola jakościowa wszelkich robót budowlanych (także związanych z uzbrojeniem podziemnym) podlegających odbiorowi
* weryfikacja oraz akceptacja przedstawionej przez Generalnego Wykonawcę dokumentacji jakościowej oraz powykonawczej

* + 1. Obszary podlegające kontroli jakości:
       1. Całość prowadzonych robót ziemnych i geotechnicznych (odwierty, badania gruntu, zagęszczenia, wzmocnienia itp.) oraz odtworzenia terenu
       2. Specjalistyczne roboty geotechniczne (fundamenty specjalne: pale, mikropale)
       3. Roboty fundamentowe pod konstrukcję wsporczą
       4. Montaż konstrukcji wsporczej, ciągów komunikacyjnych, podestów obsługowych
       5. Inne roboty budowlane (np. rozbiórka starej konstrukcji, montaż nowej obudowy)

# Warunki organizacyjne dla prawidłowego przygotowania się do realizacji prac

* 1. W okresie od podpisania umowy do rozpoczęcia realizacji Prac:
     1. Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia wykazu osób skierowanych do realizacji Prac (Załącznik Z1 do IOBP)
     2. Wykonawca zobowiązany jest do ustalenia terminów i odbycia szkoleń wstępnych, o których mowa w Dokumencie związanym nr 4 do I/DB/B/20/2013 przeprowadzanych nieodpłatnie przez pracowników Biura BHP Zamawiającego.
     3. Wykonawca zobowiązany jest do określenia wymogów w zakresie potrzeb socjalnych, biurowych i podpisanie stosownych umów w celu zapewnienia osobom skierowanym do realizacji umowy zaplecza o standardzie odpowiadającym wymaganiom w tym zakresie wskazanym w Rozporządzeniu Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 roku w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (tekst jednolity – Dz. U. z 2003 roku Nr 169, poz. 1650 ze zm.),.
     4. Wykonawca zobowiązany jest do zapoznania się z topografią, organizacją Prac u Zamawiającego, szczegółowymi wymaganiami w zakresie bezpiecznego prowadzenia Prac i pozostałymi zasadami obowiązującymi na terenie Zamawiającego.
     5. Wykonawca zobowiązany jest do uzyskania upoważnienia Zamawiającego do pełnienia określonych funkcji w procesie organizacji pracy, zgodnie z obowiązującą u Zamawiającego IOBP.
     6. Wykonawca zobowiązany jest do sporządzenia wykazu osób do kontaktów z Przedstawicielem Zamawiającego z podziałem na zakres obowiązków.
     7. Wykonawca zobowiązany jest do uzyskania przepustek osobowych dla pracowników Wykonawcy, uprawniających do wstępu na teren Zamawiającego zgodnie z Instrukcją Postępowania dla Ruchu Osobowego i Pojazdów.
     8. Wykonawca zobowiązany jest do uzyskania zezwolenia na wykonywanie fotografowania na terenie Zamawiającego
     9. Wykonawca zobowiązany jest do zorganizowanie stanowisk pracy z dostępem do sieci Internet (konieczne do bieżącej komunikacji – poczta elektroniczna).

# Warunki organizacyjne dla prawidłowej realizacji prac

* 1. Realizacja prac na terenie Zamawiającego
     1. Wszystkie prace inspekcyjne należy prowadzić na podstawie zgłoszenia u obsługi ruchowej (Obsługa ruchowa odnotuje fakt rozpoczęcia i zakończenia czynności kontrolnych w rejestrze prowadzonych prac w systemie SAP
     2. W przypadkach w których kontrolowany Podmiot wykonuje prace na podstawie polecenia pisemnego należy dodatkowo dokonać wpisu w druku polecenia pisemnego w kolumnie "kontrole "
  2. Realizacja prac na terenie Podmiotu świadczącego usługi na rzecz Zamawiającego
     1. Organizacja i wykonywanie Prac odbywać się będzie na zasadach obowiązujących na terenie danego Podmiotu świadczącego usługi na rzecz Zamawiającego
  3. Obowiązki zamawiającego
     1. Wyznaczenie Przedstawicieli Zamawiającego upoważnionych do dokonywania bieżących uzgodnień z Wykonawcą w okresie realizacji Prac.
     2. Zapewnienie Wykonawcy możliwości posadowienia max. 2 kontenerów socjalnych z dostępem do mediów za odpłatnością ustaloną w odrębnej umowie (woda, energia elektryczna) na terenie Zamawiającego. Zamawiający zapewnia Wykonawcy możliwość posadowienia ww. ilości kontenerów przez okres 2 miesięcy, licząc od chwili rozpoczęcia wykonywania Prac.
        1. Plac wysypany żwirem, powierzchnia ok.1200 m2 (za 8 blokiem przy kanale zrzutowym wód pochłodniczych) Przeznaczony na 20 kontenerów socjalno – warsztatowych o wymiarach 2,5mX6m,
        2. wyposażenie:
* Podłączenie wody pitnej – 6 miejsc podłączenia wyposażonych w liczniki (średnica rury 32mm),
* Kanalizacja – TAK
* Podłączenie do prądu – TAK – 5  zestawów remontowych, każdy zestaw posiada 5 gniazd elektrycznych 5-bolcowych 32A
  + - 1. Plac utwardzony może być zasilony oddzielnie poprzez wpięcia kabla elektrycznego pod zabezpieczenie – 80A moc 40kW.
      2. Orientacyjne koszty mediów:

|  |  |
| --- | --- |
| Media | Cena w zł/m3 |
| woda (m3) | 4,8 |
| ścieki (m3) | 8,1 |
| energia elektryczna (MWh) | 275 |

* + 1. Zapewnienie Wykonawcy możliwości wynajmu pomieszczeń socjalno-technicznych na podstawie oddzielnej umowy najmu.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Ilość lokalizacji | Powierzchnia najmu w m2 | Średnia stawka za 1m2/m-c | Stawki zł/m2/m-c |
| 19 | 11 862,80 | 6,59 zł/m2 | \*najniższa 5 zł najwyższa 17 zł |

\*stawka uzależniona od standardu pomieszczenia

Pomieszczenia przeznaczone do najmu nie posiadają wyposażenia oraz umowa najmu pomieszczeń nie obejmuje sieci teletechnicznej  (Internet, telefony  bezpośrednio od operatora), brak drukarek.

W budynkach nie ma wydzielonych pomieszczeń do ogólnego użytku, takich jak kuchnia.

* + - 1. Szatnie oraz szafki

Miesięczny koszt szafki zlokalizowanej w szatni z dostępem do łaźni dla 1 osoby wraz kosztami wszystkich mediów temu towarzyszących wynosi 110 zł

* + - 1. Koszty wskazane w pkt 6.2.2.4; oraz pkt. 6.2.3. wskazano na chwilę publikacji ogłoszenia o zamówieniu i mogą ulec zmianie w zależności od stawek, taryf i opłat im towarzyszących, a wynikających z przepisów powszechnie obowiązującego prawa lub aktów prawnych wydanych na ich podstawie, bądź umów podpisanych przez Zamawiającego, które będą narzucone w okresie realizacji Przedmiotu Zamówienia.
    1. Udostępnianie posiadanej dokumentacji technicznej branży cieplno-mechanicznej branży elektrycznej i AKPIA, branży budowlanej, niezbędnej dla potrzeb realizacji Przedmiotu Zamówienia. W/w dokumentacja i oprogramowanie stanowią własność Zamawiającego i podlegają zwrotowi na każde jego żądanie.
    2. Nadanie upoważnień niezbędnych do wykonania przedmiotu umowy
  1. Obowiązki wykonawcy
     1. Skierowanie do wykonywania prac na terenie Enea Elektrownia Połaniec S.A. pracowników o wymaganych kwalifikacjach zawodowych:
        1. posiadanie aktualnych badań lekarskich
        2. szkolenie wstępne BHP
        3. aktualne (ważne) szkolenie okresowe BHP
        4. posiadanie ważnego świadectwa kwalifikacyjnego D dla osób dozoru, przynajmniej w zakresie Grupy I pkt 2, pkt 3, pkt 4, pkt 5, pkt 7, pkt 9, pkt 10 oraz Grupy II pkt 2, pkt 5, pkt 6, pkt 7 oraz pkt 10 dla pkt 2, 5, 6 , 7.
        5. W branży budowlanej i elektrycznej są wymagane uprawnienia budowlane
        6. W branży cieplno-mechanicznej wymagane są kompetencje IWE/EWE, certyfikat VT2 (mile widziane również certyfikaty PT2, MT2, UT2), jak również dobra znajomość obecnych przepisów, norm  
           i wymagań dotyczących konstrukcji spawanych i skręcanych
     2. Przeszkolenia osób skierowanych do realizacji prac w zakresie bhp, ppoż., ochrony środowiska i wewnętrznych przepisów obowiązujących u Zamawiającego (przy współudziale służb Zamawiającego),
     3. Przedłożenie Zamawiającemu na bieżąco aktualizowanego imiennego wykazu osób, którymi będzie się posługiwał przy wykonywaniu Umowy, w tym osób zatrudnionych u podwykonawców,
     4. Wykonywanie przedmiotu umowy zgodnie z obowiązującymi instrukcjami eksploatacji, dokumentacją techniczną, przepisami i normami bhp oraz ochrony środowiska,
     5. Segregacja, transport i zagospodarowanie na swój koszt wytwarzanych odpadów zgodnie z przepisami ustawy o odpadach oraz wymaganiami Zamawiającego, Dostarczenie własnych pojemników na odpady, oznakowanych nazwą Wykonawcy oraz kodem odpadu dla jakiego są przeznaczone.
     6. Ustanowienie nadzoru posiadającego stosowne uprawnienia do prowadzenia i organizacji prac w rozumieniu instrukcji bezpiecznej pracy oraz koordynacji prac wg art.208 KP,
     7. Informowanie o wypadkach przy pracy i zdarzeniach potencjalnie wypadkowych oraz pisemnego informowania Zamawiającego o wnoszonych zagrożeniach na teren Zamawiającego.
     8. Poddawanie się na wniosek Zamawiającego audytom sprawdzającym stan bhp, ochrony środowiska oraz w innym zakresie wymaganym przez Zamawiającego
     9. Wykonania Przedmiotu Umowy zgodnie z postanowieniami Umowy, Polskimi Normami, warunkami technicznego wykonania i odbioru prac, pisemnymi wskazaniami Zamawiającego oraz najnowszej wiedzy technicznej, przy zastosowaniu ogólnie obowiązujących przepisów, zwłaszcza przepisów BHP, ochrony środowiska i przeciwpożarowych, Instrukcją Organizacji Bezpiecznej Pracy oraz instrukcją Ochrony Przeciwpożarowej obowiązujących w Enea Elektrownia Połaniec Spółka Akcyjna.
     10. Wykonywania poleceń Zamawiającego, w szczególności dotyczących bezpieczeństwa pracy, ochrony przeciwpożarowej oraz rygorów dotyczących warunków wykonania i odbioru prac.
     11. Zapewnienia, że pracownicy skierowani do realizacji prac zostaną wyposażeni w sprawny, odpowiednio dobrany sprzęt ochrony osobistej, przeszkoleni w zakresie pierwszej pomocy, obowiązujących przepisów BHP, ochrony środowiska i przeciwpożarowych w tym przepisów i zasad BHP oraz przeciwpożarowych obowiązujących u Zamawiającego.
     12. Zapewnienia, że osoby zatrudnione przez Wykonawcę oraz podwykonawców oraz współpracujące z Wykonawcą przy realizacji Przedmiotu Umowy mogą rozpocząć realizację Przedmiotu Umowy dopiero po odbyciu instruktażu stanowiskowego przeprowadzonego przez uprawnionego przedstawiciela Wykonawcy.
     13. Przestrzegania przepisów prawa pracy w tym przepisów i zasad BHP w stosunku do pracowników zatrudnionych przez niego w celu realizacji przedmiotu zamówienia, w tym w szczególności przepisów regulujących formę zatrudnienia, dopuszczalny czas pracy oraz zapewnienia pracownikom właściwie dobranych, sprawnych środków ochrony indywidualnej, odzieży i obuwia roboczego, a także środków ochrony zbiorowej.
     14. Zapewnienia sprawnego sprzętu ochronnego i zabezpieczającego oraz ich kontroli i badania jeżeli wynika to z obowiązujących przepisów prawa lub postanowień Norm.
     15. Zagwarantowania obecności i nadzoru własnych służb BHP nad kontrolą przestrzegania przepisów i zasad BHP przy realizacji prac objętych zakresem umowy. Dotyczy również Podwykonawców.

W przypadku, jeżeli Wykonawca posiada do 20 pracowników do wykonywania prac, wówczas obowiązany jest wskazać imiennie osobę posiadającą kwalifikacje służby bhp i zapewnić jej obecność na terenie Elektrowni na każde żądanie upoważnionego przedstawiciela Elektrowni.

* + 1. Raportować w terminach ustalonych przez Zamawiającego o ilości roboczogodzin oraz stanu BHP.
    2. Opracowania i podłożenia na żądanie Zmawiającego dodatkowej oceny ryzyka zawodowego dla swoich pracowników w zakresie zagrożeń związanych z realizacją prac.
    3. Zorganizowania na własny koszt zaplecza dla pracowników skierowanych do realizacji umowy o standardzie odpowiadającym wymaganiom wskazanym w Rozporządzeniu Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 roku w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (tekst jednolity – Dz. U. z 2003 roku Nr 169, poz. 1650 ze zm.),
    4. Wyznaczenie Przedstawicieli Wykonawcy upoważnionych do dokonywania uzgodnień z Zamawiającym w okresie realizacji Prac.
    5. Uczestniczenie w spotkaniach organizowanych przez Zmawiającego dotyczących realizacji, koordynacji i współpracy w zakresie realizacji Przedmiotu Zamówienia.
    6. Zapewnienie udziału Przedstawicieli Wykonawcy upoważnionych do dokonywania uzgodnień z Zamawiającym służb BHP Wykonawcy w spotkaniach lub naradach dotyczących BHP organizowanych przez Zmawiającego
    7. Dostarczenie wymaganych Instrukcją Organizacji Bezpiecznej Pracy w Enea Elektrownia Połaniec S.A., dokumentów zarówno na etapie składania oferty (dokument Z-7), a pozostałych wymaganych dokumentów i ich aktualizacji w wymaganych terminach określonych w dokumentach dostępnych na stronie: <https://www.enea.pl/pl/grupaenea/o-grupie/spolki-grupy-enea/polaniec/zamowienia/dokumenty>
    8. Dostarczenie poświadczenia zawarcia umowy z firmą posiadająca uprawnienia na sposób zagospodarowania odpadów wytworzonych u Zamawiającego przez Wykonawcę podczas realizacji Przedmiotu Zamówienia.
    9. Dostarczenie dokumentów z przeprowadzonego zagospodarowania wytworzonych przez Wykonawcę odpadów, zgodnie z wymaganiami obowiązującej instrukcji Zamawiającego i przepisami prawa.
    10. Wykonawca zobowiązany będzie do prowadzenia dokumentacji rozliczeniowej z zakresu gospodarki odpadami i przekazywania jej Zamawiającemu po zakończonych okresach rozliczeniowych w terminach ustalonych z Zamawiającym lub na wniosek Zamawiającego.
    11. Wykonawca ponosi całkowitą odpowiedzialność za szkolenie i udzielanie instruktaży w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy, ochrony środowiska i ppoż. zatrudnionych pracowników swoich podwykonawców zgodnie z obowiązującymi przepisami i instrukcją organizacji bezpiecznej pracy oraz Instrukcją ppoż. Zamawiającego.
    12. Wykonawca zobowiązany będzie do niezwłocznego informowania Zamawiającego o powstaniu sytuacji awaryjnej, która uniemożliwia prawidłowe wykonywanie przedmiotu Umowy.
    13. W celu realizacji umowy Wykonawca będzie zobowiązany do podpisania umów dzierżawy pomieszczeń.
    14. Niezwłoczne informowanie Przedstawiciela Zamawiającego o powstaniu szkody w środowisku spowodowanej działaniem Wykonawcy.
    15. Wykonawca jest zobowiązany do wyposażenia każdego zespołu realizującego prace w środki łączności telefonicznej komórkowej z Przedstawicielami Zamawiającego.
    16. Wykonawca jest zobowiązany do przedstawienia listy osób kontaktowych z podaniem adresów służbowej poczty elektronicznej pracowników dedykowanych do kontaktów z Przedstawicielami Zamawiającego

# Termin

## Wykonawca będzie świadczył usługi w terminie: przez okres 12 kolejnych miesięcy od dnia podpisania umowy.

* 1. Szczegółowy harmonogram postoju bloków i instalacji:
     1. Blok nr 7 – 08.02.2020-14.06.2020
     2. Blok nr 2 – 15.02.2020-23.06.2020
     3. Blok nr 6 – 22.02.2020-30.06.2020
     4. Absorber D – 22.02.2020-16.06.2020
     5. Blok nr 4 – 08.08.2020-15.12.2020
     6. Blok nr 3 – 15.08.2020-22.12.2020
     7. Blok nr 5 – 22.08.2020-29.12.2020
     8. Absorber C – 22.08.2020-15.12.2020

# Wynagrodzenie i warunki płatności

* 1. Wynagrodzenie ryczałtowe za wykonywanie prac przez Zespół wymaganych Specjalistów w systemie pracy na jedną zmianę dziennie przez 5 dni w tygodniu: na I zmianę – godz. 6:00-14:00 lub na II zmianę – godz. 14:00-22:00 – w zależności od potrzeb:
     1. co najmniej 1 pracownik dla prac określonych w pkt 3.1
     2. nie mniej niż 2 pracowników dla prac określonych w pkt 3.2
     3. co najmniej 1 pracownik dla prac określonych w pkt 3.3
  2. Wynagrodzenie ryczałtowo – jednostkowe rozliczane powykonawczo za wykonanie dodatkowych inspekcji na terenie kraju. Maksymalna liczba inspekcji - 20 (dotyczy zakresu cieplno-mechanicznego oraz budowlanego, np. kontrola prefabrykacji konstrukcji wsporczej u wytwórcy)
  3. Wynagrodzenie określone w pkt 7.1.1.- 7.1.3. oraz 7.2. obejmuje wszystkie koszty wykonania Usług, w szczególności: robociznę, koszty ogólne i zysk.
  4. Wykonawca ponosi koszty dokumentów, które należy zapewnić dla uzyskania zgodności z regulacjami prawnymi, normami i przepisami (łącznie z przepisami BHP i ochrony środowiska).
  5. Miesiącem rozliczeniowym jest miesiąc kalendarzowy.
  6. Podstawą do wystawienia faktury jest podpisany protokół odbioru przez przedstawicieli Wykonawcy oraz Zamawiającego .

# Regulacje prawne , przepisy i normy

* 1. Wykonawca będzie świadczył Usługi zgodnie z przepisami powszechnie obowiązującego prawa obowiązującymi na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, w tym w szczególności z
     1. Ustawą Kodeks pracy
     2. Ustawą Prawo energetyczne
     3. Ustawą Prawo budowlane,
     4. Ustawą o dozorze technicznym,
     5. Ustawą Prawo ochrony środowiska,
     6. Ustawą o ochronie przeciwpożarowej;
     7. Ustawą o odpadach,
     8. Ustawą o systemach oceny zgodności i nadzoru rynku
     9. Ustawą z dn. 10 maja 2018r. o ochronie danych osobowych, (Dz.U. z 2018r. poz. 1000)
     10. Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych)” oraz przepisów wykonawczych wydanych na ich podstawie.
     11. Normą PN-EN ISO 9001 – System zarządzania jakością. Wymagania
     12. Normą PN-EN ISO 14001 – System zarządzania środowiskowego. Wymagania i wytyczne stosowania
     13. Normą PN-EN 18001 – System zarządzania bezpieczeństwem i higieną pracy. Wymagania
     14. Normą PN -EN 1090-1 – Wykonanie konstrukcji stalowych. Część 1: Zasady oceny zgodności elementów konstrukcyjnych (dla - klasy wykonania konstrukcji EXC 3),
     15. Normą PN-EN ISO 3834-2 – Wymagania jakości dotyczące spawania materiałów metalowych. Część 2: Pełne wymagania jakości,
     16. Normą 2014/68/UE – Dyrektywa dotycząca urządzeń ciśnieniowych
     17. Normą PN-EN 12952 – Kotły wodnorurowe i urządzenia pomocnicze
     18. Normą PN-EN 15614 – Specyfikacja i kwalifikowanie technologii spawania metali
     19. Normą PN-EN ISO 9606 – Egzamin kwalifikacyjny spawaczy -- Spawanie
     20. Normą [PN-EN 13480](http://sklep.pkn.pl/pn-en-13445-5-2006p.html)  Rurociągi przemysłowe metalowe
  2. Wykonawca będzie przestrzegał polskich przepisów prawnych łącznie z instrukcjami i przepisami wewnętrznych Zamawiającego.
  3. Przepisy właściwe dla Enea Elektrownia Połaniec:

Zastosowanie mają przepisy, normy i instrukcje obowiązujące na terenie Enea Elektrownia Połaniec obowiązujące Wykonawcę w czasie realizacji Prac . Obejmują one, co następuje:

* + 1. Na stronie internetowej Enea Elektrownia Połaniec: <https://www.enea.pl/pl/grupaenea/o-grupie/spolki-grupy-enea/polaniec/zamowienia/dokumenty-dla-wykonawcow-i-dostawcow> w zakładce: Dokumenty dla Wykonawców i Dostawców, zamieszczone są wymagania obowiązujące na terenie Enea Elektrownia Połaniec, z którymi potencjalny Wykonawca jest zobowiązany zapoznać się i dostosować się do ich wymagań:
       1. Instrukcja ochrony przeciwpożarowej Enea Elektrownia Połaniec Spółka Akcyjna I/DB/B/2/2015 wraz z dokumentami związanymi:

Nr. 9 Dokument Zabezpieczenia Przed Wybuchem;

Nr.11 Wzór zezwolenia na wykonywanie prac niebezpiecznych pożarowo na terenie Enea Elektrownia Połaniec Spółka Akcyjna oraz rejestru zezwoleń na wykonywanie tych prac;

* + - 1. Instrukcja Organizacji Bezpiecznej Pracy w Enea Elektrownia Połaniec Spółka Akcyjna I/DB/B/20/2013 wraz z dokumentami związanymi :
* Nr. 1      Zasady odłączania i zabezpieczenia źródeł niebezpiecznych energii z wykorzystaniem systemu Lock Out/ Tag Out (LOTO);
* Nr. 2      Wykaz prac stwarzających możliwość wystąpienia szczególnego zagrożenia dla życia lub zdrowia ludzkiego, prac szczególnie niebezpiecznych, prac pomocniczych przy urządzeniach energetycznych, prac dla których wymagane jest opracowanie instrukcji organizacji robót, prac dla których wymagane jest opracowanie planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, prac które mogą być wykonywane na podstawie rejestru prac oraz prac, które powinny być wykonywane przez co najmniej dwie osoby;
* Nr. 3      Wzór Karty zagrożeń i doboru środków ochronnych przed zagrożeniami;
* Nr. 4      Podstawowe wymagania dla Wykonawców realizujących prace na rzecz Elektrowni oraz obowiązki pracowników Elektrowni przy zlecaniu prac Wykonawcom;
* Nr. 5      Podstawowe zasady obowiązujące podczas wykonywania prac przy urządzeniach energetycznych;
* Nr. 6      Podstawowe zasady obowiązujące przy wykonywaniu wybranych prac szczególnie niebezpiecznych lub niebezpiecznych;
* Nr.14     Wzór Karty informacyjnej o zagrożeniach / instruktażu przed rozpoczęciem prac;
* Nr.15     Wytyczne do opracowania Instrukcji organizacji robót, sposobu ich rejestracji oraz przekazania Wykonawcom stref wykonywania pracy, obszaru prac.
  + - 1. Instrukcja postępowania w razie wypadków i nagłych zachorowań oraz zasady postępowania powypadkowego I/DB/B/15/2007
      2. Instrukcja w sprawie zakazu palenia tytoniu I/DB/B/12/2013
      3. Instrukcja przepustkowa dla ruchu osobowego i pojazdów oraz zasady poruszania się po terenie chronionym Enea Elektrownia Połaniec Spółka Akcyjna I/DK/B/35/2008.
      4. Instrukcja przepustkowa dla ruchu materiałowego I/DN/B/69/2008
      5. I\_TQ\_P\_41\_2014 Instrukcja postepowania z odpadami wytworzonymi w Enea Elektrownia Połaniec SA przez podmioty zewnętrzne

Dostępne na stronie internetowej Enea Elektrownia Połaniec S.A. pod <https://www.enea.pl/pl/grupaenea/o-grupie/spolki-grupy-enea/polaniec/zamowienia/dokumenty-dla-wykonawcow-i-dostawcow>

# Analizy z wykonanych usług

Analizy z wykonanych usług będą sporządzane w formie raportów i dostarczane Zamawiającemu   
w 2 egzemplarzach papierowych i formie elektronicznej (uzgodnionej uprzednio z Zamawiającym) dla osobno dla branży elektrycznej i AKPiA, cieplno-mechanicznej i budowlanej.

**ZAŁĄCZNIK nr 2 do Umowy nr** NZ/…………….………………………………

**OGÓLNE WARUNKI ZAKUPU USŁUG ZAMAWIAJĄCEGO**

w wersji nr NZ/4/2018 z dnia 7 sierpnia 2018 roku (dalej „**OWZU**”) dostępne na stronie internetowej Zamawiającego pod adresem: https://www.enea.pl/grupaenea/o\_grupie/enea-polaniec/zamowienia/dokumenty-dla-wykonawcow/owzu-wersja-nz-4-2018.pdf?t=1543920231

## 

ZAŁĄCZNIK NR 3 do Umowy nr NZ/………………………………..

LISTA PODWYKONAWCÓW

| Lp. | Nazwa i adres Firmy - podwykonawcy | Zakres Usług |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

ZAŁĄCZNIK NR 4 do Umowy nr NZ/……………………………..

KOPIA POLISY ( CERTYFIKATU) UBEZPIECZENIA OC WYKONAWCY

**ZAŁĄCZNIK nr 5 do Umowy nr** NZ/….……………………………

**Klauzula informacyjna Administratora**

**dla Wykonawcy**

**związana z realizacją Umowy**

(dla pełnomocników, reprezentantów, pracowników i współpracowników Wykonawcy wskazanych do kontaktów i realizacji umowy)

Zgodnie z art. 13 i 14 ust. 1 i 2 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/45/WE (dalej: **RODO**), informujemy:

1. Administratorem Pana/Pani danych osobowych podanych przez Pana/Panią jest Enea Elektrownia Połaniec Spółka Akcyjna (w skrócie: Enea Elektrownia Połaniec S.A.) z siedzibą w Zawadzie 26, 28-230 Połaniec (dalej: **Administrator**).

Dane kontaktowe:

1. **Inspektor Ochrony Danych -** e-mail: [eep.iod@enea.pl](mailto:eep.iod@enea.pl),
2. Pana/Pani dane osobowe przetwarzane będą w celu udziału w postępowaniu/przetargu oraz późniejszej realizacji oraz rozliczenia usługi bądź umowy, realizacji obowiązków podatkowych i rachunkowych oraz ustalenia, dochodzenia bądź obrony roszczeń.
3. Podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. b/c/f Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. tzw. ogólnego rozporządzenia o ochronie danych osobowych, dalej: **RODO -** przetwarzanie jest niezbędne do wykonania umowy, wypełnienia obowiązku prawnego ciążącego na administratorze lub wynika z prawnie uzasadnionych interesów realizowanych przez administratora.
4. Podanie przez Pana/Panią danych osobowych jest dobrowolne, ale niezbędne do udziału w postępowaniu i późniejszej realizacji usługi bądź umowy.
5. Administrator pozyskał Pana/Pani dane osobowe bezpośrednio od Wykonawcy lub osoby oddelegowanej przez Wykonawcę do realizacji dostawy lub usługi.
6. Administrator może ujawnić Pana/Pani dane osobowe podmiotom upoważnionym na podstawie przepisów prawa oraz podmiotom z Grupy Kapitałowej ENEA.

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, transportowe, serwisowe, agencyjne, ochrony mienia i zakładu, operatorom pocztowym a także bankom w zakresie realizacji płatności.

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. Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane przez okres realizacji Umowy i wynikających z niej zobowiązań Wykonawcy (w tym z zakresu gwarancji i rękojmi za wady) oraz przez okres przedawnienia roszczeń wynikających z Umowy. Po upływie tego okresu dane osobowe będą przetwarzane tylko przez okres wymagany przepisami prawa. W przypadkach, gdy dalsze korzystanie z danych osobowych nie będzie konieczne lub nie będzie objęte obowiązkiem wynikającym z przepisów prawa, Zamawiający podejmie uzasadnione działania w celu usunięcia ich ze swoich systemów i archiwów, lub podejmie działania w celu anonimizacji takich danych osobowych.
2. Dane udostępnione przez Panią/Pana nie będą podlegały profilowaniu.
3. Administrator danych nie ma zamiaru przekazywać danych osobowych do państwa trzeciego.
4. Przysługuje Panu/Pani prawo żądania:
   1. dostępu do treści swoich danych - w granicach art. 15 RODO (w przypadku gdy wykonanie obowiązków, o których mowa w art. 15 ust. 1–3 RODO, wymagałoby niewspółmiernie dużego wysiłku, Administrator może żądać od Pana/Pani wskazania dodatkowych informacji mających na celu sprecyzowanie żądania, w szczególności podania nazwy lub daty postępowania o udzielenie zamówienia),
   2. ich sprostowania – w granicach art. 16 RODO,
   3. ich usunięcia - w granicach art. 17 RODO,
   4. ograniczenia przetwarzania - w granicach art. 18 RODO,
   5. przenoszenia danych - w granicach art. 20 RODO,
   6. prawo wniesienia sprzeciwu (w przypadku przetwarzania na podstawie art. 6 ust. 1 lit. f) RODO – w granicach art. 21 RODO,
5. Realizacja praw, o których mowa powyżej, może odbywać się poprzez wskazanie swoich żądań/sprzeciwu przesłane Inspektorowi Ochrony Danych na adres e-mail: [eep.iod@enea.pl](mailto:eep.iod@enea.pl).

Przysługuje Panu/Pani prawo wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych w przypadku, gdy uzna Pan/Pani, iż przetwarzanie danych osobowych przez Administratora narusza przepisy o ochronie danych osobowych.

ZAŁĄCZNIK nr 6 do Umowy nr NZ/…………………………………………

Oferta z dnia ………..2020 roku.

1. Należy wskazać odpowiednio zasoby tj. imię i nazwisko osób zdolnych do wykonania zamówienia, wartość środków finansowych, nazwę inwestycji/zadania itp. [↑](#footnote-ref-1)