**UMOWA nr NZ/………./.........../2019/....................................../……………..**

(zwana dalej **"Umową"**)

zawarta w Zawadzie w dniu .........................2019 roku, pomiędzy:

**Enea Elektrownia Połaniec Spółka Akcyjna** (skrót firmy: Enea Połaniec S.A.)z siedzibą w Zawadzie 26, 28-230 Połaniec, zarejestrowaną pod numerem KRS 0000053769, w Rejestrze Przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego przez Sąd Rejonowy w Kielcach, X Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, kapitał zakładowy: 713.500.000,00 zł w całości wpłacony, NIP: 866-00-01-429, zwaną dalej **„Zamawiającym”** lub **„Elektrownią”,** którego reprezentują:

1. **………………………………………………- …………………………………………………….……………**
2. **…………………………………………… - …………………………………………………….……………**

a

…………………………… z siedzibą w …………………..; zarejestrowaną pod numerem KRS …………………. w Rejestrze Przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego przez Sąd Rejonowy w**………………, ……………** Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego; kapitał zakładowy: xxx w całości wpłacony; NIP: …………………, zwaną dalej „**Wykonawcą**”, którego reprezentują:

* + - 1. **………………………………………… - …………………………………………………….……………**
      2. **………………………………………… - …………………………………………………….……………**

Zamawiający oraz Wykonawca będą dalej łącznie zwani „**Stronami**”, a indywidualnie „**Stroną**”.

**Na wstępie Strony stwierdziły, co następuje:**

1. Wykonawca oświadcza, 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, 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, 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 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/pl/grupaenea/o-grupie/spolki-grupy-enea/polaniec/zamowienia/dokumenty> są integralną częścią Umowy i stanowią Załącznik nr 2 do Umowy. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z OWZU i akceptuje ich brzmienie.
5. Wszelkie terminy pisane w Umowie wielką literą, które nie zostały w niej zdefiniowane, mają znaczenie przypisane im w SIWZ i/lub w OWZU.
6. Niniejsza Umowa zostaje zawarta w wyniku zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia pt. „**Wykonanie w systemie „pod klucz” Modernizacji elektrofiltrów bloków energetycznych nr 2, 3, 4, 5, 6 i 7** **w Enea Połaniec S.A – dostosowanie do konkluzji BAT.”**, prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego w oparciu o Ustawę z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2017 r. poz. 1579 ze zm.) (dalej „**Ustawa**”).

**Definicje:**

**Polecenie Rozpoczęcia Prac**- dokument wystawiony przez Zamawiający po podpisaniu Umowy zgodnie z pkt. 2 Umowy.

**Prace Organizacyjne**- usługi wykonane przez Wykonawcę przed wystawieniem Polecenia Rozpoczęcia Prac zgodnie z pkt. 4.1. Opisu potrzeb i wymagań dla dialogu konkurencyjnego.

**W związku z powyższym Strony ustaliły, co następuje:**

# PRZEDMIOT UMOWY

## Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do wykonania modernizację elektrofiltrów bloków energetycznych nr 2, 3, 4, 5, 6 i 7 w Enea Połaniec S.A. (dalej „Elektrownia”), zgodnie z zakresem określonym w Części II SIWZ (opis przedmiotu zamówienia), będąca jednocześnie **Załącznikiem nr 1** do Umowy- („**Usługa**”).

## Wykonawca oświadcza, że posiada wiedzę, doświadczenie, wymagane uprawnienia oraz potencjał techniczny, ekonomiczny i kadrowy niezbędny do wykonania Usług stanowiących Przedmiot Umowy.

## Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z terenem realizacji Przedmiotu Umowy i istniejącymi tam warunkami oraz terenami sąsiadującymi, uzyskał od Zamawiającego wszystkie niezbędne informacje i posiada pełną wiedzę co do zakresu Usług, trudności, ryzyka oraz wszelkich innych okoliczności, jakie mogą mieć wpływ na realizację Umowy.

## Wykonawca (lub jego podwykonawca) zatrudni na umowę o pracę następujących pracowników :

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Lp.* | *stanowisko* | *Minimalna ilość zatrudnionych* | *zakres czynności w realizacji zamówienia* | *Wymiar czasu pracy* |
|  | spawacz | *12* | *Scalanie elementów konstrukcyjnych podczas modernizacji elektrofiltrów* | *pełny* |
|  | monter | *24* | *Montaż, demontaż elementów konstrukcyjnych, maszyn, urządzeń, instalacji podczas modernizacji elektrofiltrów* | *pełny* |
|  | zbrojarz-betoniarz | *9* | *Wykonanie zbrojeń oraz fundamentów dla 4 strefy elektrofiltrów* | *pełny* |
|  | pracownik ogólnobudowlany | *6* | *Prace ogólnobudowlane przy fundamentach dla 4 strefy elektrofiltrów* | *pełny* |
|  | elektromonter | *12* | *Wykonanie instalacji elektrycznych oraz oświetleniowych podczas modernizacji elektrofiltrów* | *pełny* |
|  | automatyk | *3* | *Wykonanie i uruchomienie instalacji obiektowych sterowania urządzeniami elektrofiltrów i odpopielania. Montaż aparatury obiektowej AKPiA.* | *pełny* |

## Do obowiązków Wykonawcy należy przedstawienie Zamawiającemu listy pracowników, zawierającej informacje o:

### zakresie czynności w realizacji zamówienia i zajmowanym stanowisku,

### powierzeniu odpowiedzialności materialnej,

### aktualnych szkoleniach bhp i badaniach lekarskich

### aktualnych świadectwach kwalifikacyjnych uprawniających do zajmowania się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci energetycznych na stanowisku eksploatacji lub dozoru, właściwych dla rodzaju i zakresu wykonywanych prac oraz pełnionych funkcji w organizacji prac.

### posiadanych uprawnieniach do obsługi urządzeń dźwignicowych i urządzeń transportu bliskiego.

### o niekaralności pracowników Wykonawcy w formie oświadczeń tych pracowników załączonych do listy, o której mowa powyżej.

## Wykonawca będzie aktualizował listę określoną w pkt 1.4 i 1.5 w każdym przypadku zmian kadrowych u Wykonawcy.

## W trakcie realizacji Umowy Zamawiający uprawniony jest do wykonywania czynności kontrolnych wobec Wykonawcy odnośnie spełniania przez Wykonawcę lub jego podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących Usługi. Zamawiający uprawniony jest w szczególności do:

### żądania oświadczeń i dokumentów w zakresie potwierdzenia spełniania ww. wymogów i  dokonywania ich oceny. Żądania wyjaśnień w przypadku wątpliwości w zakresie potwierdzenia spełniania ww. wymogów.

### przeprowadzania kontroli na miejscu wykonywania świadczenia Usługi.

## W trakcie realizacji zamówienia na każde wezwanie Zamawiającego w wyznaczonym w tym wezwaniu terminie Wykonawca przedłoży Zamawiającemu wskazane poniżej dowody w celu potwierdzenia spełnienia wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez Wykonawcę lub jego podwykonawcę osób wykonujących Usługi:

### oświadczenie Wykonawcy lub podwykonawcy o zatrudnieniu na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności, których dotyczy wezwanie Zamawiającego. Oświadczenie to powinno zawierać w szczególności: dokładne określenie podmiotu składającego oświadczenie, datę złożenia oświadczenia, wskazanie, że objęte wezwaniem czynności wykonują osoby zatrudnione na podstawie umowy o pracę wraz ze wskazaniem liczby tych osób, imion i nazwisk tych osób, rodzaju umowy o pracę i wymiaru etatu oraz podpis osoby uprawnionej do złożenia oświadczenia w imieniu Wykonawcy lub podwykonawcy;

### poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez Wykonawcę lub Podwykonawcę kopię umowy/umów o pracę osób wykonujących w trakcie realizacji zamówienia czynności, których dotyczy ww. oświadczenie wykonawcy lub podwykonawcy (wraz z dokumentem regulującym zakres obowiązków, jeżeli został sporządzony). Kopia umowy/umów powinna zostać zanonimizowana w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. o ochronie danych osobowych (tj. w szczególności bez adresów, nr PESEL pracowników). Imię i nazwisko pracownika nie podlega anonimizacji. Informacje takie, jak data zawarcia umowy, rodzaj umowy o pracę i wymiar etatu powinny być możliwe do zidentyfikowania;

### zaświadczenie właściwego oddziału ZUS, potwierdzające opłacanie przez Wykonawcę lub jego podwykonawcę składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne z tytułu zatrudnienia na podstawie umów o pracę za ostatni okres rozliczeniowy;

### poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez Wykonawcę lub Podwykonawcę kopię dowodu potwierdzającego zgłoszenie pracownika przez pracodawcę do ubezpieczeń, zanonimizowaną w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. o ochronie danych osobowych. Imię i nazwisko pracownika nie podlega anonimizacji.

# Okres obowiązywania UMOWY

## Wykonawca rozpocznie wykonywanie Usług począwszy od dnia, w którym Polecenie Rozpoczęcia Prac zostanie doręczone Wykonawcy. W okresie od dnia zawarcia Umowy do dnia wystawienia Polecenia Rozpoczęcia Prac Zamawiający dopuszcza po stronie Wykonawcy możliwość podejmowania we własnym zakresie i na własny koszt wyłącznie Usług spośród Prac Organizacyjnych. W okresie do dnia wystawienia Polecenia Rozpoczęcia Prac wykonanie Prac innych niż Prace Organizacyjne wymaga uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego. Wykonawca zobowiązany jest do uprzedniego poinformowania Zamawiającego w formie pisemnej o zamiarze, terminie i zakresie Prac Organizacyjnych, których Wykonawca zamierza się podjąć.

## W przypadku wykonywania przez Wykonawcę jakichkolwiek usług przed wystawieniem Polecenia Rozpoczęcia Prac Wykonawca jest zobowiązany do przestrzegania postanowień Umowy w takim zakresie w jakim dotyczą one Prac Organizacyjnych, w szczególności dokonywać odpowiedniego informowania Zamawiającego, bądź uzyskiwać jego zgodę.

## Polecenie Rozpoczęcia Prac zostanie wystawione po ziszczeniu się każdej z poniższych przesłanek:

### protokolarne przekazanie Terenu Budowy Wykonawcy; oraz

### zawarcie przez Zamawiającego i Wykonawcę umów ubezpieczeniowych wymaganych przez Umowę. Zamawiający poinformuje Wykonawcę z odpowiednim wyprzedzeniem o terminie wydania Polecenia Rozpoczęcia Prac w celu umożliwienia Wykonawcy terminowego zawarcia umów ubezpieczenia; oraz

### stwierdzenia przez Zamawiającego, że Wykonawca nie naruszył żadnych postanowień Umowy do planowanego dnia wydania Polecenia Rozpoczęcia Prac; przesłanka zawarta w niniejszym pkt. 2.3.3. Umowy zastrzeżona jest na korzyść Zamawiającego, co oznacza że Zamawiający może wystawić Polecenie Rozpoczęcia Prac bez ziszczenia się tej przesłanki; oraz

### uzyskanie uprzedniej zgody Komitetu Zarządzania GK ENEA na wydanie Polecenia Rozpoczęcia Prac.

## Wykonawca gwarantuje, że realizacja Umowy nastąpi zgodnie z punktem 2.7.1. Umowy.

## Polecenie Rozpoczęcia Prac zostanie wystawione Wykonawcy nie wcześniej niż w terminie 4 (czterech) miesięcy od dnia zawarcia Umowy oraz nie później niż z chwilą upływu 7 (siedmiu miesięcy) od dnia zawarcia Umowy, pod warunkiem spełnienia się przesłanek określonych w punkcie 2.3. Umowy. Jeżeli nie dojdzie do ziszczenia się wszystkich przesłanek określonych w punkcie 2.3 Umowy, w terminie 7 (siedmiu) miesięcy od dnia zawarcia Umowy, z przyczyn za które żadna ze Stron nie ponosi odpowiedzialności zgodnie z Umową albo za które obie Strony ponoszą odpowiedzialność zgodnie z Umową, wówczas Strony zobowiązują się do podjęcia rozmów mających na celu uzgodnienie nowego terminu wydania Polecenia Rozpoczęcia Prac. Wykonawca będzie uprawniony do żądania podwyższenia Wynagrodzenia jedynie w zakresie koniecznym do pokrycia Wykonawcy uzasadnionego i udokumentowanego wzrostu kosztów realizacji Umowy związanych z wystawieniem Polecenia Rozpoczęcia Prac w innym terminie niż określony w punkcie 2.5 Umowy, chyba że brak wystawienia przez Zamawiającego Polecenia Rozpoczęcia Prac w terminie określonym w punkcie 2.5 Umowy wynika z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy. W przypadku braku uzgodnienia przez Strony nowego terminu wydania Polecenia Rozpoczęcia Prac w terminie 13 (trzynastu) miesięcy od dnia zawarcia Umowy każda ze Stron będzie uprawniona do odstąpienia od Umowy. Do skutków odstąpienia znajdują odpowiednie zastosowanie postanowienia Umowy dotyczące odstąpienia na podstawie punktu 16.5 – 16.8. Umowy,

## Jeżeli nie dojdzie do wydania Polecenia Rozpoczęcia Prac w terminie 7 (siedmiu) miesięcy od dnia zawarcia Umowy, z uwagi na niespełnienie którejkolwiek z przesłanek określonych w punkcie 2.3. Umowy, z przyczyn, za które wyłącznie jedna Strona ponosi odpowiedzialność, to druga Strona będzie uprawniona do odstąpienia od Umowy zgodnie z pkt. 16.5 Umowy (jeżeli Stroną odstępującą jest Zamawiający) albo zgodnie z punktem. 16.6. Umowy (jeżeli Stroną odstępującą jest Wykonawca), po uprzednim upływie terminu nie krótszego niż 30 (trzydzieści) dni wyznaczonego przez Stronę odstępującą drugiej Stronie w celu spełnienia przesłanek określonych w punkcie 2.3. Umowy. Do skutków odstąpienia znajdują odpowiednie zastosowanie postanowienia Umowy dotyczące odstąpienia na podstawie punktu 16.5 – 16.8.

## Terminy realizacji Przedmiotu Umowy - Harmonogram Prac - zostały określone poniżej:

### Harmonogram prac do modernizacji elektrofiltrów bloku nr 7

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Kamień Milowy | Termin realizacji | Zobowiązanie po stronie: |
| 1. | Wykonanie koncepcji modernizacji oraz akceptacja Zamawiającego zgodnie z pkt.7.5.4. | do 30 dni po podpisaniu Umowy | Wykonawcy |
| 2. | Wykonanie Projektu Budowlanego wraz z niezbędnymi uzgodnieniami zgodnie z pkt. 4.4 oraz pkt 7.5.13 | 08-11-2019 | Wykonawcy |
| 3. | Uzyskanie pozwolenia na budowę zgodnie z pkt 4.4 | 08-01-2020 | Wykonawcy |
| 4. | Zakończenie demontaży wymaganych dla modernizacji elementów elektrofiltru zgodnie z pkt. 4 i pkt. 7 | 04-03-2020 | Wykonawcy |
| 5. | Zakończenie montażu urządzeń będących przedmiotem projektu. Dokonanie Odbioru Technicznego zgodnie z pkt. 3.4 i pkt. 7 | 02-06-2020 | Wykonawcy |
| 6. | Wykonanie z wynikiem pozytywnym pomiarów Gwarancyjnych dla gwarancji absolutnych oraz gwarantowanych parametrów technicznych zgodnie z pkt. 4, pkt. 5 i pkt. 7 | 16-09-2020 | Wykonawcy |
| 7. | Uzyskanie wszystkich niezbędnych zezwoleń (w tym pozwolenia na użytkowanie) w celu dokonania odbioru końcowego i przekazania obiektu do eksploatacji zgodnie z pkt. 4, pkt. 5, pkt. 6 i pkt. 7 | 16-10-2020 | Wykonawcy |
| 8. | Drugie ponowne pomiary gwarancyjne, potwierdzające dotrzymanie wszystkich gwarantowanych parametrów, w przypadku nieudanych pierwszych pomiarów | Nie później niż w ciągu 12 miesięcy od wykonania pierwszych pomiarów | Wykonawcy |

### Harmonogram prac do modyfikacji elektrofiltrów bloku nr 2

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Kamień Milowy | Termin realizacji | Zobowiązanie po stronie: |
| 1. | Wykonanie koncepcji modernizacji oraz akceptacja Zamawiającego zgodnie z pkt.7.5.4. | 30 dni po podpisaniu Umowy | Wykonawcy |
| 2. | Wykonanie Projektu Budowlanego wraz z niezbędnymi uzgodnieniami zgodnie z pkt. 4.4 oraz pkt 7.5.13 | 15-11-2019 | Wykonawcy |
| 3. | Uzyskanie pozwolenia na budowę zgodnie z pkt 4.4 | 15-01-2020 | Wykonawcy |
| 4. | Zakończenie demontaży wymaganych dla modernizacji elementów elektrofiltru zgodnie z pkt. 4 i pkt. 7 | 20-03-2020 | Wykonawcy |
| 5. | Zakończenie montażu urządzeń będących przedmiotem projektu. Dokonanie Odbioru Technicznego zgodnie z pkt. 3.4 i pkt. 7 | 09-06-2020 | Wykonawcy |
| 6. | Wykonanie z wynikiem pozytywnym pomiarów Gwarancyjnych dla gwarancji absolutnych oraz gwarantowanych parametrów technicznych zgodnie z pkt. 4, pkt. 5 i pkt. 7 | 23-09-2020 | Wykonawcy |
| 7. | Uzyskanie wszystkich niezbędnych zezwoleń (w tym pozwolenia na użytkowanie) w celu dokonania odbioru końcowego i przekazania obiektu do eksploatacji zgodnie z pkt. 4, pkt. 5, pkt. 6 i pkt. 7 | 23-10-2020 | Wykonawcy |
| 8. | Drugie ponowne pomiary gwarancyjne, potwierdzające dotrzymanie wszystkich gwarantowanych parametrów, w przypadku nieudanych pierwszych pomiarów | Nie później niż w ciągu 12 miesięcy od wykonania pierwszych pomiarów | Wykonawcy |

### Harmonogram **prac do modyfikacji elektrofiltrów bloku nr 3**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Kamień Milowy | Termin realizacji | Zobowiązanie po stronie: |
| 1. | Wykonanie koncepcji modernizacji oraz akceptacja Zamawiającego zgodnie z pkt.7.5.4. | 30 dni po podpisaniu Umowy | Wykonawcy |
| 2. | Wykonanie Projektu Budowlanego wraz z niezbędnymi uzgodnieniami zgodnie z pkt. 4.4 oraz pkt 7.5.13 | 22-11-2019 | Wykonawcy |
| 3. | Uzyskanie pozwolenia na budowę zgodnie z pkt 4.4 | 22-01-2020 | Wykonawcy |
| 4. | Zakończenie demontaży wymaganych dla modernizacji elementów elektrofiltru zgodnie z pkt. 4 i pkt. 7 II | 18-03-2020 | Wykonawcy |
| 5. | Zakończenie montażu urządzeń będących przedmiotem projektu. Dokonanie Odbioru Technicznego zgodnie z pkt. 3.4 i pkt. 7 | 16-06-2020 | Wykonawcy |
| 6. | Wykonanie z wynikiem pozytywnym pomiarów Gwarancyjnych dla gwarancji absolutnych oraz gwarantowanych parametrów technicznych zgodnie z pkt. 4, pkt. 5 i pkt. 7 | 30-09-2020 | Wykonawcy |
| 7. | Uzyskanie wszystkich niezbędnych zezwoleń (w tym pozwolenia na użytkowanie) w celu dokonania odbioru końcowego i przekazania obiektu do eksploatacji zgodnie z pkt. 4, pkt. 5, pkt. 6 i pkt. 7 | 30-10-2020 | Wykonawcy |
| 8. | Drugie ponowne pomiary gwarancyjne, potwierdzające dotrzymanie wszystkich gwarantowanych parametrów, w przypadku nieudanych pierwszych pomiarów | Nie później niż w ciągu 12 miesięcy od wykonania pierwszych pomiarów | Wykonawcy |

### Harmonogram **prac do modyfikacji elektrofiltrów bloku nr 4**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Kamień Milowy | Termin realizacji | Zobowiązanie po stronie: |
| 1. | Wykonanie koncepcji modernizacji oraz akceptacja Zamawiającego zgodnie z pkt.7.5.4. | 30 dni po podpisaniu Umowy | Wykonawcy |
| 2. | Wykonanie Projektu Budowlanego wraz z niezbędnymi uzgodnieniami zgodnie z pkt. 4.4 oraz pkt 7.5.13 | 08-05-2020 | Wykonawcy |
| 3. | Uzyskanie pozwolenia na budowę zgodnie z pkt 4.4 | 08-07-2020 | Wykonawcy |
| 4. | Zakończenie demontaży wymaganych dla modernizacji elementów elektrofiltru zgodnie z pkt. 4 i pkt. 7 | 02-09-2020 | Wykonawcy |
| 5. | Zakończenie montażu urządzeń będących przedmiotem projektu. Dokonanie Odbioru Technicznego zgodnie z pkt. 3.4 i pkt. 7 | 01-12-2020 | Wykonawcy |
| 6. | Wykonanie z wynikiem pozytywnym pomiarów Gwarancyjnych dla gwarancji absolutnych oraz gwarantowanych parametrów technicznych zgodnie z pkt. 4, pkt. 5 i pkt. 7 | 16-03-2021 | Wykonawcy |
| 7. | Uzyskanie wszystkich niezbędnych zezwoleń (w tym pozwolenia na użytkowanie) w celu dokonania odbioru końcowego i przekazania obiektu do eksploatacji zgodnie z pkt. 4, pkt. 5, pkt. 6 i pkt. 7 | 15-04-2021 | Wykonawcy |
| 8. | Drugie ponowne pomiary gwarancyjne, potwierdzające dotrzymanie wszystkich gwarantowanych parametrów, w przypadku nieudanych pierwszych pomiarów | Nie później niż w ciągu 12 miesięcy od wykonania pierwszych pomiarów | Wykonawcy |

### Harmonogram **prac do modyfikacji elektrofiltrów bloku nr 6**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Kamień Milowy | Termin realizacji | Zobowiązanie po stronie: |
| 1. | Wykonanie koncepcji modernizacji oraz akceptacja Zamawiającego zgodnie z pkt.7.5.4. | 30 dni po podpisaniu Umowy | Wykonawcy |
| 2. | Wykonanie Projektu Budowlanego wraz z niezbędnymi uzgodnieniami zgodnie z pkt. 4.4 oraz pkt 7.5.13 | 15-05-2020 | Wykonawcy |
| 3. | Uzyskanie pozwolenia na budowę zgodnie z pkt 4.4 | 15-07-2020 | Wykonawcy |
| 4. | Zakończenie demontaży wymaganych dla modernizacji elementów elektrofiltru zgodnie z pkt. 4 i pkt. 7 | 09-09-2020 | Wykonawcy |
| 5. | Zakończenie montażu urządzeń będących przedmiotem projektu. Dokonanie Odbioru Technicznego zgodnie z pkt. 3.4 i pkt. 7 | 08-12-2020 | Wykonawcy |
| 6. | Wykonanie z wynikiem pozytywnym pomiarów Gwarancyjnych dla gwarancji absolutnych oraz gwarantowanych parametrów technicznych zgodnie z pkt. 4, pkt. 5 i pkt. 7 | 23-03-2021 | Wykonawcy |
| 7. | Uzyskanie wszystkich niezbędnych zezwoleń (w tym pozwolenia na użytkowanie) w celu dokonania odbioru końcowego i przekazania obiektu do eksploatacji zgodnie z pkt. 4, pkt. 5, pkt. 6 i pkt. 7 | 22-04-2021 | Wykonawcy |
| 8. | Drugie ponowne pomiary gwarancyjne, potwierdzające dotrzymanie wszystkich gwarantowanych parametrów, w przypadku nieudanych pierwszych pomiarów | Nie później niż w ciągu 12 miesięcy od wykonania pierwszych pomiarów | Wykonawcy |

### Harmonogram **prac do modyfikacji elektrofiltrów bloku nr 5**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Kamień Milowy | Termin realizacji | Zobowiązanie po stronie: |
| 1. | Wykonanie koncepcji modernizacji oraz akceptacja Zamawiającego zgodnie z pkt.7.5.4. | 30 dni po podpisaniu Umowy | Wykonawcy |
| 2. | Wykonanie Projektu Budowlanego wraz z niezbędnymi uzgodnieniami zgodnie z pkt. 4.4 oraz pkt 7.5.13 | 22-05-2020 | Wykonawcy |
| 3. | Uzyskanie pozwolenia na budowę zgodnie z pkt 4.4 | 22-07-2020 | Wykonawcy |
| 4. | Zakończenie demontaży wymaganych dla modernizacji elementów elektrofiltru zgodnie z pkt. 4 i pkt. 7 | 16-09-2020 | Wykonawcy |
| 5. | Zakończenie montażu urządzeń będących przedmiotem projektu. Dokonanie Odbioru Technicznego zgodnie z pkt. 3.4 i pkt. 7 | 15-12-2020 | Wykonawcy |
| 6. | Wykonanie z wynikiem pozytywnym pomiarów Gwarancyjnych dla gwarancji absolutnych oraz gwarantowanych parametrów technicznych zgodnie z pkt. 4, pkt. 5 i pkt. 7 SIWZ cześć II | 29-03-2021 | Wykonawcy |
| 7. | Uzyskanie wszystkich niezbędnych zezwoleń (w tym pozwolenia na użytkowanie) w celu dokonania odbioru końcowego i przekazania obiektu do eksploatacji zgodnie z pkt. 4, pkt. 5, pkt. 6 i pkt. 7 SIWZ cześć II | 29-04-2021 | Wykonawcy |
| 8. | Drugie ponowne pomiary gwarancyjne, potwierdzające dotrzymanie wszystkich gwarantowanych parametrów, w przypadku nieudanych pierwszych pomiarów | Nie później niż w ciągu 12 miesięcy od wykonania pierwszych pomiarów | Wykonawcy |

### Planowany harmonogram remontu bloków energetycznych nr 2,3,4,5,6 i 7 jest w dniach od 08.02.2020r. do 29.12.2020r. Zamawiający ma prawo bez ponoszenia dodatkowych kosztów do jednostronnego przesunięcia terminu remontu każdego z bloków energetycznych nr 2,3,4,5,6 i 7 o maksymalnie 3 miesiące, liczone od odstawień poszczególnych bloków zgodnie z harmonogramem poniżej :

### Termin odstawienia do remontu bloku nr 7: 08.02.2020 ÷ 16.06.2020

### Termin odstawienia do remontu bloku nr 2: 15.02.2020 ÷ 23.06.2020

### Termin odstawienia do remontu bloku nr 3: 22.02.2020 ÷ 30.06.2020

### Termin odstawienia do remontu bloku nr 4: 08.08.2020 ÷ 15.12.2020

### Termin odstawienia do remontu bloku nr 6: 15.08.2020 ÷ 22.12.2020

* + - 1. Termin odstawienia do remontu bloku nr 5: 22.08.2020 ÷ 29.12.2020

### Szczegółowe harmonogramy realizacji prac zostaną uzgodnione pomiędzy Stronami na 60 dni przed planowanym terminem Przekazania Placu Budowy.

### W przypadku zmiany harmonogramu prac przez Zamawiającego, nowy harmonogram prac będzie uzgodniony z Wykonawcą. W takim przypadku Wykonawcy przysługuje prawo do dostosowania harmonogramów szczegółowych wykonania prac.

# MIEJSCE ŚWIADCZENIA Przedmiotu umowy

Strony uzgadniają, że miejscem świadczenia dla Przedmiotu Umowy będzie:

## Teren siedziby Zamawiającego tj. Enea Elektrownia Połaniec S.A., Zawada 26, 28-230 Połaniec.

## Warsztaty Wykonawcy w zakresie prefabrykacji elementów.

# WYNAGRODZENIE

## Za prawidłowe wykonanie Przedmiotu Umowy Strony ustalają wynagrodzenie ryczałtowe w wysokości: [●] zł (słownie: [●] złotych …………………./100) netto („**Wynagrodzenie**”).

## Strony ustalają następujące etapy płatności:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Elektrofiltr bloku nr 7** | | | Terminy wystawienia faktur (nie wcześniej niż) | Wysokość płatności w % Wynagrodzenia | Wartość Etapu Realizacji netto |
| Lp. | Opis etapu realizacji prac Kamienie Milowe | Data zakończenia Etapu Realizacji przez Wykonawcę |
| 1 | Wykonanie Projektu Budowlanego wraz z niezbędnymi uzgodnieniami zgodnie z pkt. 4 Opisu potrzeb i wymagań dla dialogu konkurencyjnego | 08-11-2019 | 15-11-2019 | 4% |  |
| 2 | Uzyskanie pozwolenia na budowę  zgodnie z pkt. 4 Opisu potrzeb i wymagań dla dialogu konkurencyjnego | 08-01-2020 | 15-01-2020 | 6% |  |
| 3 | Zakończenie demontaży wymaganych dla modernizacji elementów elektrofiltru zgodnie z pkt. 4 Opisu potrzeb i wymagań dla dialogu konkurencyjnego | 04-03-2020 | 11-03-2020 | 10% |  |
| 4 | Zakończenie montażu urządzeń będących przedmiotem projektu. Dokonanie Odbioru Technicznego zgodnie z pkt. 4 Opisu potrzeb i wymagań dla dialogu konkurencyjnego | 02-06-2020 | 09-06-2020 | 45% |  |
| 5 | Wykonanie z wynikiem pozytywnym pomiarów Gwarancyjnych dla gwarancji absolutnych oraz gwarantowanych parametrów technicznych  zgodnie z pkt. 5 i 6 Opisu potrzeb i wymagań dla dialogu konkurencyjnego | 16-09-2020 | 23-09-2020 | 15% |  |
| 6 | Uzyskanie wszystkich niezbędnych zezwoleń (w tym pozwolenia na użytkowanie) w celu dokonania odbioru końcowego i przekazania obiektu do eksploatacji zgodnie z pkt. 4 Opisu potrzeb i wymagań dla dialogu konkurencyjnego | 16-10-2020 | 23-10-2020 | 10% |  |
| 7 | Drugie ponowne pomiary gwarancyjne, potwierdzające dotrzymanie wszystkich gwarantowanych parametrów, w przypadku nieudanych pierwszych pomiarów | Nie później niż w ciągu 12 miesięcy od wykonania pierwszych pomiarów | do 14 dni po ponownych pomiarach gwarancyjnych z wynikiem pozytywnym | 10% |  |
|  |  |  | **Suma** | **100%** |  |
|  | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Elektrofiltr bloku nr 2** | | | Terminy wystawienia faktur (nie wcześniej niż) | Wysokość płatności w % Wynagrodzenia | Wartość Etapu Realizacji netto |
| Lp. | Opis etapu realizacji prac Kamienie Milowe | Data zakończenia Etapu Realizacji przez Wykonawcę |
| 1 | Wykonanie Projektu Budowlanego wraz z niezbędnymi uzgodnieniami zgodnie z pkt. 4 Opisu potrzeb i wymagań dla dialogu konkurencyjnego | 15-11-2019 | 22-11-2019 | 4% |  |
| 2 | Uzyskanie pozwolenia na budowę  zgodnie z pkt. 4 Opisu potrzeb i wymagań dla dialogu konkurencyjnego | 15-01-2020 | 22-01-2020 | 6% |  |
| 3 | Zakończenie demontaży wymaganych dla modernizacji elementów elektrofiltru  zgodnie z pkt. 4 Opisu potrzeb i wymagań dla dialogu konkurencyjnego | 20-03-2020 | 27-03-2020 | 10% |  |
| 4 | Zakończenie montażu urządzeń będących przedmiotem projektu. Dokonanie Odbioru Technicznego zgodnie z pkt. 4 Opisu potrzeb i wymagań dla dialogu konkurencyjnego | 09-06-2020 | 16-06-2020 | 45% |  |
| 5 | Wykonanie z wynikiem pozytywnym pomiarów Gwarancyjnych dla gwarancji absolutnych oraz gwarantowanych parametrów technicznych  zgodnie z pkt. 6 i 6 Opisu potrzeb i wymagań dla dialogu konkurencyjnego | 23-09-2020 | 30-09-2020 | 15% |  |
| 6 | Uzyskanie wszystkich niezbędnych zezwoleń (w tym pozwolenia na użytkowanie) w celu dokonania odbioru końcowego i przekazania obiektu do eksploatacji zgodnie z pkt. 4 Opisu potrzeb i wymagań dla dialogu konkurencyjnego | 23-10-2020 | 30-10-2020 | 10% |  |
| 7 | Drugie ponowne pomiary gwarancyjne, potwierdzające dotrzymanie wszystkich gwarantowanych parametrów, w przypadku nieudanych pierwszych pomiarów | Nie później niż w ciągu 12 miesięcy od wykonania pierwszych pomiarów | do 14 dni po ponownych pomiarach gwarancyjnych z wynikiem pozytywnym | 10% |  |
|  |  |  | **Suma** | **100%** |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Elektrofiltr bloku nr 3** | | | Terminy wystawienia faktur (nie wcześniej niż) | Wysokość płatności w % Wynagrodzenia | Wartość Etapu Realizacji netto |
| Lp. | Opis etapu realizacji prac Kamienie Milowe | Data zakończenia Etapu Realizacji przez Wykonawcę |
| 1 | Wykonanie Projektu Budowlanego wraz z niezbędnymi uzgodnieniami zgodnie z pkt. 4 Opisu potrzeb i wymagań dla dialogu konkurencyjnego | 22-11-2019 | 29-11-2019 | 4% |  |
| 2 | Uzyskanie pozwolenia na budowę zgodnie z pkt. 4 Opisu potrzeb i wymagań dla dialogu konkurencyjnego | 22-01-2020 | 29-01-2020 | 6% |  |
| 3 | Zakończenie demontaży wymaganych dla modernizacji elementów elektrofiltru zgodnie z pkt. 4 Opisu potrzeb i wymagań dla dialogu konkurencyjnego | 18-03-2020 | 26-03-2020 | 10% |  |
| 4 | Zakończenie montażu urządzeń będących przedmiotem projektu. Dokonanie Odbioru Technicznego zgodnie z pkt. 4 Opisu potrzeb i wymagań dla dialogu konkurencyjnego | 16-06-2020 | 23-06-2020 | 45% |  |
| 5 | Wykonanie z wynikiem pozytywnym pomiarów Gwarancyjnych dla gwarancji absolutnych oraz gwarantowanych parametrów technicznych  zgodnie z pkt. 5 i 6 Opisu potrzeb i wymagań dla dialogu konkurencyjnego | 30-09-2020 | 07-10-2020 | 15% |  |
| 6 | Uzyskanie wszystkich niezbędnych zezwoleń (w tym pozwolenia na użytkowanie) w celu dokonania odbioru końcowego i przekazania obiektu do eksploatacji zgodnie z pkt. 4 Opisu potrzeb i wymagań dla dialogu konkurencyjnego | 30-10-2020 | 06-11-2020 | 10% |  |
| 7 | Drugie ponowne pomiary gwarancyjne, potwierdzające dotrzymanie wszystkich gwarantowanych parametrów, w przypadku nieudanych pierwszych pomiarów | Nie później niż w ciągu 12 miesięcy od wykonania pierwszych pomiarów | do 14 dni po ponownych pomiarach gwarancyjnych z wynikiem pozytywnym | 10% |  |
|  |  |  | **Suma** | **100%** |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Elektrofiltr bloku nr 4** | | | Terminy wystawienia faktur (nie wcześniej niż) | Wysokość płatności w % Wynagrodzenia Całkowitego Netto | Wartość Etapu Realizacji netto |
| Lp. | Opis etapu realizacji prac Kamienie Milowe | Data zakończenia Etapu Realizacji przez Wykonawcę |
| 1 | Wykonanie Projektu Budowlanego wraz z niezbędnymi uzgodnieniami zgodnie z pkt. 4 Opisu potrzeb i wymagań dla dialogu konkurencyjnego | 08-05-2020 | 15-05-2020 | 4% |  |
| 2 | Uzyskanie pozwolenia na budowę  zgodnie z pkt. 4 Opisu potrzeb i wymagań dla dialogu konkurencyjnego | 08-07-2020 | 15-07-2020 | 6% |  |
| 3 | Zakończenie demontaży wymaganych dla modernizacji elementów elektrofiltru  zgodnie z pkt. 4 Opisu potrzeb i wymagań dla dialogu konkurencyjnego | 02-09-2020 | 09-09-2020 | 10% |  |
| 4 | Zakończenie montażu urządzeń będących przedmiotem projektu. Dokonanie Odbioru Technicznego zgodnie z pkt. 4 Opisu potrzeb i wymagań dla dialogu konkurencyjnego | 01-12-2020 | 08-12-2020 | 45% |  |
| 5 | Wykonanie z wynikiem pozytywnym pomiarów Gwarancyjnych dla gwarancji absolutnych oraz gwarantowanych parametrów technicznych  zgodnie z pkt. 5 i 6 Opisu potrzeb i wymagań dla dialogu konkurencyjnego | 16-03-2021 | 23-03-2021 | 15% |  |
| 6 | Uzyskanie wszystkich niezbędnych zezwoleń (w tym pozwolenia na użytkowanie) w celu dokonania odbioru końcowego i przekazania obiektu do eksploatacji zgodnie z pkt. 4 Opisu potrzeb i wymagań dla dialogu konkurencyjnego | 15-04-2021 | 22-04-2021 | 10% |  |
| 7 | Drugie ponowne pomiary gwarancyjne, potwierdzające dotrzymanie wszystkich gwarantowanych parametrów, w przypadku nieudanych pierwszych pomiarów | Nie później niż w ciągu 12 miesięcy od wykonania pierwszych pomiarów | do 14 dni po ponownych pomiarach gwarancyjnych z wynikiem pozytywnym | 10% |  |
|  |  |  | **Suma** | **100%** |  |
|  | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Elektrofiltr bloku nr 6** | | | Terminy wystawienia faktur (nie wcześniej niż) | Wysokość płatności w % Wynagrodzenia Całkowitego Netto | Wartość Etapu Realizacji netto |
| Lp. | Opis etapu realizacji prac Kamienie Milowe | Data zakończenia Etapu Realizacji przez Wykonawcę |
| 1 | Wykonanie Projektu Budowlanego wraz z niezbędnymi uzgodnieniami zgodnie z pkt. 4 Opisu potrzeb i wymagań dla dialogu konkurencyjnego | 15-05-2020 | 22-05-2020 | 4% |  |
| 2 | Uzyskanie pozwolenia na budowę  zgodnie z pkt. 4 Opisu potrzeb i wymagań dla dialogu konkurencyjnego | 15-07-2020 | 22-07-2020 | 6% |  |
| 3 | Zakończenie demontaży wymaganych dla modernizacji elementów elektrofiltru  zgodnie z pkt. 4 Opisu potrzeb i wymagań dla dialogu konkurencyjnego | 09-09-2020 | 16-09-2020 | 10% |  |
| 4 | Zakończenie montażu urządzeń będących przedmiotem projektu. Dokonanie Odbioru Technicznego zgodnie z pkt. 4 Opisu potrzeb i wymagań dla dialogu konkurencyjnego | 08-12-2020 | 15-08-2020 | 45% |  |
| 5 | Wykonanie z wynikiem pozytywnym pomiarów Gwarancyjnych dla gwarancji absolutnych oraz gwarantowanych parametrów technicznych  zgodnie z pkt. 5 i 6 Opisu potrzeb i wymagań dla dialogu konkurencyjnego | 23-03-2021 | 30-03-2021 | 15% |  |
| 6 | Uzyskanie wszystkich niezbędnych zezwoleń (w tym pozwolenia na użytkowanie) w celu dokonania odbioru końcowego i przekazania obiektu do eksploatacji zgodnie z pkt. 4 Opisu potrzeb i wymagań dla dialogu konkurencyjnego | 22-04-2021 | 29-04-2021 | 10% |  |
| 7 | Drugie ponowne pomiary gwarancyjne, potwierdzające dotrzymanie wszystkich gwarantowanych parametrów, w przypadku nieudanych pierwszych pomiarów | Nie później niż w ciągu 12 miesięcy od wykonania pierwszych pomiarów | do 14 dni po ponownych pomiarach gwarancyjnych z wynikiem pozytywnym | 10% |  |
|  |  |  | **Suma** | **100%** |  |
|  | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Elektrofiltr bloku nr 5** | | | Terminy wystawienia faktur (nie wcześniej niż) | Wysokość płatności w % Wynagrodzenia Całkowitego Netto | Wartość Etapu Realizacji netto |
| Lp. | Opis etapu realizacji prac Kamienie Milowe | Data zakończenia Etapu Realizacji przez Wykonawcę |
| 1 | Wykonanie Projektu Budowlanego wraz z niezbędnymi uzgodnieniami zgodnie z pkt. 4 Opisu potrzeb i wymagań dla dialogu konkurencyjnego | 22-05-2020 | 29-05-2020 | 4% |  |
| 2 | Uzyskanie pozwolenia na budowę  zgodnie z pkt. 4 Opisu potrzeb i wymagań dla dialogu konkurencyjnego | 22-07-2020 | 29-07-2020 | 6% |  |
| 3 | Zakończenie demontaży wymaganych dla modernizacji elementów elektrofiltru  zgodnie z pkt. 4 Opisu potrzeb i wymagań dla dialogu konkurencyjnego | 16-09-2020 | 23-09-2020 | 10% |  |
| 4 | Zakończenie montażu urządzeń będących przedmiotem projektu. Dokonanie Odbioru Technicznego zgodnie z pkt. 4 Opisu potrzeb i wymagań dla dialogu konkurencyjnego | 15-12-2020 | 22-12-2020 | 45% |  |
| 5 | Wykonanie z wynikiem pozytywnym pomiarów Gwarancyjnych dla gwarancji absolutnych oraz gwarantowanych parametrów technicznych  zgodnie z pkt. 5 i 6 Opisu potrzeb i wymagań dla dialogu konkurencyjnego | 29-03-2021 | 05-04-2021 | 15% |  |
| 6 | Uzyskanie wszystkich niezbędnych zezwoleń (w tym pozwolenia na użytkowanie) w celu dokonania odbioru końcowego i przekazania obiektu do eksploatacji zgodnie z pkt. 4 Opisu potrzeb i wymagań dla dialogu konkurencyjnego | 29-04-2021 | 06-05-2021 | 10% |  |
| 7 | Drugie ponowne pomiary gwarancyjne, potwierdzające dotrzymanie wszystkich gwarantowanych parametrów, w przypadku nieudanych pierwszych pomiarów | Nie później niż w ciągu 12 miesięcy od wykonania pierwszych pomiarów | do 14 dni po ponownych pomiarach gwarancyjnych z wynikiem pozytywnym | 10% |  |
|  |  |  | SUMA | 100% |  |
| Zakończenie wykonania etapu realizacji i zgłoszenie przez Wykonawcę etapu realizacji do odbioru musi odbyć się w terminie określonym w kolumnie 3 powyższych tabel. Odbiór danego etapu realizacji przez Zamawiającego rozumiany jest jako podpisanie przez Zamawiającego protokołu odbioru danego etapu realizacji. | | | | | |

## Wszystkie płatności określone powyżej będą realizowane po przeprowadzeniu przez Zamawiającego wymaganych odbiorów z wynikiem pozytywnym, zgodnie z “Instrukcją przeprowadzania odbiorów zadań inwestycyjnych” nr I/AM/P/17/2008 obowiązującą w Elektrowni.

## Wynagrodzenie obejmuje wszystkie koszty wykonania Przedmiotu Umowy, w tym koszty wykonania niezbędnej dokumentacji, koszty materiałów i robocizny, koszty zajęcia pasa drogowego (o ile takie nastąpi), koszty pokrycia strat wyrządzonych na uprawach polowych i użytkach zielonych na terenach wydzierżawianych przez Zamawiającego, koszty opracowania projektów tymczasowej organizacji ruchu na czas realizacji Umowy (o ile będą wymagane), wynagrodzenie za przeniesienie praw autorskich do dokumentacji stworzonej w ramach Umowy oraz inne koszty, które związane będą z realizacją Umowy.

## Do Wynagrodzenia doliczony zostanie podatek od towarów i usług (VAT), zgodnie z obowiązującymi przepisami.

## Zapłata Wynagrodzenia nastąpi przelewem na rachunek Wykonawcy wskazany na fakturze w terminie 30 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury VAT wraz z protokołami odbioru potwierdzającym prawidłowe wykonanie Przedmiotu Umowy, wymaganymi zgodnie z OWZU.

## Za datę płatności uważa się datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.

## Faktury będą kierowane przez Wykonawcę na następujący adres:

Enea Elektrownia Połaniec S.A.

Centrum Zarządzania Dokumentami

ul. Zacisze 28

## 65-775 Zielona Góra

## Dopuszcza się przesyłanie faktur drogą elektroniczną na adres: [faktury.elektroniczne@enea.pl](mailto:faktury.elektroniczne@enea.pl) w formacie pdf, w wersji nieedytowalnej (celem zapewnienia autentyczności pochodzenia i integralności treści faktury). Jeżeli Wykonawca skorzysta z elektronicznej formy przesyłania faktur, wtedy nie ma obowiązku przesyłania wersji papierowej dokumentu faktury.

# Klauzule waloryzacyjne

## Strony przewidują możliwość zmiany wysokości wynagrodzenia Wykonawcy w następujących sytuacjach:

### w przypadku zmiany stawki podatku od towarów i usług,

### w przypadku zmiany wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę ustalonego na podstawie art. 2 ust. 3-5 ustawy z dnia 10 października 2002r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę,

### w przypadku zmiany zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne

- jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę.

## W sytuacji wystąpienia okoliczności wskazanych w pkt 5.1.1 Wykonawca składa, w terminie 30 dni od zmiany wysokości stawki podatku od towarów i usług, pisemny wniosek o zmianę Umowy w zakresie płatności wynikających z faktur wystawionych po wejściu w życie przepisów zmieniających stawkę podatku od towarów i usług. Wniosek powinien zawierać wyczerpujące uzasadnienie faktyczne i prawne, dokładne wyliczenie kwoty wynagrodzenia wykonawcy po zmianie umowy oraz szczegółowe wyliczenia i zależności między zmianą stawki podatku od towarów i usług a wzrostem kosztów realizacji Umowy. Zamawiający ocenia, czy Wykonawca wykazał rzeczywisty wpływ zmian na wzrost kosztów realizacji Umowy. W przypadku wykazania wpływu ww. zmiany, wynagrodzenie brutto Wykonawcy za część prac wykonywaną po wejściu w życie przepisów zmieniających wysokość stawki podatku od towarów i usług ulegnie zmianie w wysokości odpowiadającej zmianom właściwych przepisów prawa powszechnie obowiązującego, natomiast wartość wynagrodzenia netto pozostanie bez zmian. Zamawiający dokonuje powyższej oceny w terminie 10 dni od dnia złożenia wniosku przez Wykonawcę.

## W sytuacji wystąpienia okoliczności wskazanych w pkt 5.1.2 Wykonawca składa, w terminie 30 dni od daty wejścia w życie zmiany wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo minimalnej stawki godzinowej, pisemny wniosek o zmianę Umowy w zakresie płatności wynikających z faktur wystawionych po wejściu w życie przepisów zmieniających wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo minimalnej stawki godzinowej. Wniosek powinien zawierać wyczerpujące uzasadnienie faktyczne i prawne oraz dokładne wyliczenie kwoty wynagrodzenia Wykonawcy po zmianie Umowy, w szczególności wykonawca będzie zobowiązany wykazać związek pomiędzy wnioskowaną kwotą podwyższenia wynagrodzenia umownego a wpływem zmiany minimalnego wynagrodzenia za pracę albo minimalnej stawki godzinowej na kalkulację ceny ofertowej. Wniosek powinien obejmować jedynie te dodatkowe koszty realizacji zamówienia, które wykonawca obowiązkowo ponosi w związku ze zmianą wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo minimalnej stawki godzinowej. Zamawiający ocenia czy Wykonawca wykazał rzeczywisty wpływ zmian na wzrost kosztów realizacji Umowy. W przypadku wykazania wpływu ww. zmiany, wynagrodzenie Wykonawcy ulegnie zmianie o wartość całkowitego kosztu Wykonawcy wynikającą ze zwiększenia wynagrodzeń osób bezpośrednio wykonujących zamówienie do wysokości aktualnie obowiązującego minimalnego wynagrodzenia albo minimalnej stawki godzinowej z uwzględnieniem wszystkich obciążeń publicznoprawnych. Zamawiający dokonuje powyższej oceny w terminie 10 dni od dnia złożenia wniosku przez Wykonawcę.

## W sytuacji wystąpienia okoliczności wskazanych w pkt. 5.1.3 Wykonawca składa, w terminie 30 dni od daty wejścia w życie zmiany zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, pisemny wniosek o zmianę umowy o zamówienie publiczne w zakresie płatności wynikających z faktur wystawionych po zmianie zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne. Wniosek powinien zawierać wyczerpujące uzasadnienie faktyczne i prawne oraz dokładne wyliczenie kwoty wynagrodzenia Wykonawcy po zmianie umowy, w szczególności wykonawca będzie zobowiązany wykazać związek pomiędzy wnioskowaną kwotą podwyższenia wynagrodzenia umownego a wpływem zmiany zasad, o których mowa w pkt. 5.1.3, na kalkulację ceny ofertowej. Wniosek powinien obejmować jedynie te dodatkowe koszty realizacji zamówienia, które wykonawca obowiązkowo ponosi w związku ze zmianą zasad, o których mowa w pkt. 5.1.3. Zamawiający ocenia, czy Wykonawca wykazał rzeczywisty wpływ zmian na wzrost kosztów realizacji Umowy. W przypadku wykazania wpływu ww. zmiany, wynagrodzenie Wykonawcy ulegnie zmianie o wartość całkowitego kosztu Wykonawcy, jaką będzie on zobowiązany dodatkowo ponieść w celu uwzględnienia tej zmiany, przy zachowaniu dotychczasowej kwoty netto wynagrodzenia osób bezpośrednio wykonujących zamówienie na rzecz Zamawiającego. Zamawiający dokonuje powyższej oceny w terminie 10 dni od dnia złożenia wniosku przez Wykonawcę.

## Zamawiający, po zaakceptowaniu wniosków, o których mowa w ust. 5.2, 5.3, 5.4 Umowy, wyznacza datę podpisania aneksu do Umowy.

## Powyższa procedura nie znajduje zastosowania w sytuacji, gdy przepisy wprowadzające zmiany, o których mowa w art. 142 ust. 5 pkt 1 – 3 Ustawy określają odmienne zasady lub tryb ich wprowadzenia.

# GWARANTOWANE PARAMETRY techniczne

## Określono w pkt 5.1 Części II SIWZ, stanowiącej Załącznik nr 1 do Umowy.

# KARY UMOWNE

## Strony ustalają kary umowne:

## Kary umowne za nieosiągnięcie Gwarantowanych Parametrów Technicznych

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp** | **Gwarantowane Parametry** | **Wysokość kar za niedotrzymanie Gwarantowanych Parametrów** | **Okresy osiągnięcia Gwarantowanych Parametrów** | | | | **Możliwość**  **odstąpienia od umowy** |
|  |  |  | **Ruch próbny Elektrofiltru (14 dni od uruchomienia)** | **Okres dostosowania Elektrofiltru (60 dni od Ruchu próbnego)** | **Po jednym roku eksploatacji Elektrofiltru** | **Okres obowiązywania gwarancji modernizacji Elektrofiltru (do 36 miesięcy)** |
| 1. | Spadek temperatury o 15° C na długości elektrofiltrów przy obciążeniu 100 % | Za każdy pełny 1° C spadku temperatury na długości elektrofiltrów powyżej poziomu gwarantowanego w Umowie w pkt. 6 Umowy, Wykonawca zapłaci 1 % Wynagrodzenia określonej w pkt 4 Umowy. Maksymalna wartość kary wynosi 10%. | TAK |  |  |  | NIE |
| 2 | Spadek temperatury o 10° C na długości elektrofiltrów przy obciążeniu 100 % | Za każdy pełny 1° C spadku temperatury na długości elektrofiltrów powyżej poziomu gwarantowanego w Umowie w pkt. 6 Umowy, Wykonawca zapłaci 1 % Wynagrodzenia określonej w pkt 4 Umowy. Maksymalna wartość kary wynosi 10%. |  | TAK |  |  | NIE |
| 3 | Spadek ciśnienia do 250 Pa na długości elektrofiltrów przy obciążeniu | Za każde pełne 10 Pa spadku ciśnienia na długości elektrofiltrów powyżej poziomu gwarantowanego w Umowie w pkt 6, Wykonawca zapłaci 1 % Wynagrodzenia określonej w pkt 4 Umowy. Maksymalna wartość kary wynosi 3%. | TAK |  |  |  | NIE |
| 4 | Spadek ciśnienia do 250 Pa na długości elektrofiltrów przy obciążeniu | Za każde pełne 5 Pa spadku ciśnienia na długości elektrofiltrów powyżej poziomu gwarantowanego w Umowie w pkt 6, Wykonawca zapłaci 5 % Wynagrodzenia określonej w pkt 4 Umowy. Maksymalna wartość kary wynosi 10%. |  | TAK |  | TAK | TAK  W przypadku przekroczenia maksymalnej wartości kary 10 % Wynagrodzenia |
| 5 | Zużycie energii elektrycznej przez elektrofiltr przy obciążeniu 100 % nie więcej niż 50 kWh/h od zadeklarowanego przez Wykonawcę poziomu | Zwiększenia zużycia energii elektrycznej przez elektrofiltr, o każde pełne 50 kWh/h, Wykonawca zapłaci 1 % Wynagrodzenia. Maksymalna wartość kary wynosi 10%. | TAK |  |  |  | NIE |
| 6 | Zużycie energii elektrycznej przez elektrofiltr przy obciążeniu 100 % nie więcej niż zadeklarowanego przez Wykonawcę poziomu | Zwiększenia zużycia energii elektrycznej przez elektrofiltr, o każde pełne 50 kWh/h, Wykonawca zapłaci 1 % Wynagrodzenia Maksymalna wartość kary wynosi 10%. |  | TAK |  | TAK | NIE |
| 7 | Stężenie zapylenia za Elektrofiltrem nie więcej niż 15 mg/Nm3 niedotrzymania skuteczności odpylania Elektrofiltru | W przypadku niedotrzymania skuteczności odpylania– Wykonawca zapłaci 2,5 % wynagrodzenia umownego netto dla każdego bloku określonego w pkt. za każde 1 mg/Nm3 niedotrzymania skuteczności odpylania Elektrofiltru. Maksymalna wysokość kar z tego tytułu wynosi 12,5 % Wynagrodzenia. | TAK |  |  |  | NIE |
| 8 | Stężenie zapylenia za Elektrofiltrem nie więcej niż 10 mg/Nm3 niedotrzymania skuteczności odpylania Elektrofiltru |  |  | TAK | TAK | TAK | TAK  W przypadku przekroczenia 10 mg/Nm3 niedotrzymania skuteczności odpylania Elektrofiltru |
| 9 | Dyspozycyjność roczna Elektrofiltru | Za każdy pełny 1 punkt procentowy obniżenia średniej rocznej dyspozycyjności (sposób obliczenia w pkt 6 Umowy) w stosunku do dyspozycyjności gwarantowanej w Umowie Wykonawca zapłaci karę umowną w wysokości 3% Wynagrodzenia. Maksymalna wartość kary wynosi 9%. |  |  | TAK | TAK | TAK, w przypadku przekroczenia rocznej dyspozycyjności poniżej 96% |
| 10 | Gwarancja szczelności Elektrofiltru- przyrost tlenu o 0,26% | W przypadku niedotrzymania szczelności elektrofiltrów w okresie gwarancji – w wysokości 2 % Wynagrodzenia za każde 0,01 % niedotrzymania szczelności Elektrofiltru,. Maksymalna wysokość kar z tego tytułu wynosi 10 % Wynagrodzenia. |  | TAK |  |  | NIE |
| 11 | Gwarancja poziomu hałasu- 95dBA |  | TAK |  |  |  | NIE |
| 12 | Gwarancja poziomu hałasu- 85dBA | Gwarancja absolutna |  | TAK | TAK | TAK | TAK |

## Wykonawca na własny koszt, w terminie 60 Dni lub w innym obustronnie uzgodnionym terminie, liczonym od dnia Protokołu z ponownych Pomiarów Gwarancyjnych lub pomiarów sprawdzających, doprowadzi Przedmiot Umowy, poprzez dokonanie modyfikacji, napraw lub wymiany, do takiego stanu technicznego, aby spełniała ona wymagania Zamawiającego i osiągnęła Gwarantowane Parametry Techniczne w tym Gwarancje Absolutne- „**Okres dostosowania Elektrofiltru**”.

## W przypadku nie osiągniecia parametrów, określonych 4 i 5 w tabeli w pkt 7.1 Umowy, Zamawiający może skorzystać z jednego lub z kilku następujących uprawnień:

### zażądać od Wykonawcy wykonania Umowy w całości lub częściowo w terminie wskazanym przez Zamawiającego, lub

### zlecić wykonanie Umowy w części lub całości w ramach wykonawstwa zastępczego innemu podmiotowi, na koszt i ryzyko Wykonawcy, lub

### odstąpić od Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, w trybie natychmiastowym, bez wyznaczania dodatkowego terminu, za pisemnym powiadomieniem Wykonawcy.

## Kary umowne za nieosiągnięcie Gwarantowanych Parametrów Technicznych ograniczone są do 20% Wynagrodzenia.

## Jeżeli wysokość wyliczonych kar umownych dla poszczególnego Gwarantowanego Parametru Technicznego dla danego bloku przekroczy maksymalny limit kar określony pkt. 7.1. Umowy, Zamawiający będzie uprawniony do odstąpienia od Umowy, według swego wyboru, w całości albo w zakresie niewykonanej części Umowy z zachowaniem terminu 30 dniowego wypowiedzenia.

## Kary umowne z tytułu zwłoki w realizacji są następujące:

|  |
| --- |
| **Kary Umowne z tytułu zwłoki w realizacji** |
| Jeżeli Wykonawca nie uzyska odbioru koncepcji modernizacji w wymaganym terminie podlega karze umownej 0,2% Wynagrodzenia określonej dla każdego bloku za każdy pełny dzień zwłoki. |
| Jeżeli Wykonawca nie uzyska odbioru Projektu Budowlanego, w wymaganym terminie, podlega karze umownej 1% Wynagrodzenia za każdy pełny dzień zwłoki. |
| Jeżeli opóźnienie wystąpi z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, to Wykonawca zostanie obciążony przez Zamawiającego karami umownymi za nieterminowy odbiór przez Zamawiającego następujących kamieni milowych realizacji modernizacji (wyszczególnionych także w Tabeli w pkt 2.2 Umowy):  - Uzyskanie pozwolenia na budowę.  - Zakończenie demontaży wymaganych dla modernizacji elementów elektrofiltra.  - Zakończenie montażu urządzeń będących przedmiotem projektu, Odbiór Techniczny.  Kary umowne za zwłokę w wykonaniu każdego z powyższych kamieni milowych będą wynosiły po 2,5% Wynagrodzenia za każdy pełny dzień zwłoki. |

### Kary umowne za zwłokę zgodnie z pkt 7.6 ograniczone są do 20 % Wynagrodzenia.

## Kary umowne wynikające z tytułu naruszeń przepisów BHP

### w kwocie 5.000,00 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,

### w wysokości 5.000,00 zł (słownie: pięć tysięcy złotych) za każdy stwierdzony przypadek nielegalnego składowania odpadów Wykonawcy na terenie Zamawiającego; obciążenie Wykonawcy karą umowną nie zwalnia go z obowiązku usunięcia odpadów; w przypadku nieusunięcia odpadów w wyznaczonym terminie, Zamawiający usunie odpady w ramach wykonawstwa zastępczego i obciąży Wykonawcę kosztami ich usunięcia;

### w wysokości 5.000,00 zł (słownie: jeden tysiąc złotych) – z tytułu każdej zawinionej przez Wykonawcę przerwy w robotach, nakazanej przez upoważnionego przedstawiciela Zamawiającego lub służby bhp i ppoż. Z przyczyn, za które odpowiada Wykonawca;

### wysokości 1.000,00 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;

## Kary umowne z tytułu zwłoki w usuwaniu wad i usterek w okresie gwarancji:

W przypadku opóźnienia w usuwaniu wad w okresie gwarancyjnym dla przedmiotu Umowy - w wysokości 1 % wynagrodzenia określonego w pkt 4 Umowy za każdy dzień zwłoki w stosunku do terminu uzgodnionego na usunięcie wad. Maksymalne ograniczenie kary z tego tytułu wynosi 10% wynagrodzenia umownego netto, tego z elektrofiltrów którego opóźnienie dotyczy.

## Kary umowne z tytułu ujawnienia informacji poufnych:

Zamawiający ma prawo obciążyć Wykonawcę karami umownymi w wysokości 200.000,00 zł (dwieście tysięcy złotych) – za każdy przypadek ujawnienia informacji poufnych, które naraziły Zamawiającego na bezpośrednie straty finansowe lub przyczyniły się do utraty dobrego imienia i wizerunku, lub doprowadziły do ujawnienia tajemnicy gospodarczej Zamawiającego.

## Pozostałe kary umowne przysługujące Zamawiającemu w razie niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy:

### W przypadku odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Zamawiający ma prawo obciążyć Wykonawcę karą umowną w wysokości 20% Ceny wynagrodzenia netto.

### W przypadku braku zapłaty lub nieterminowej zapłaty przez Wykonawcę wynagrodzenia należnego Podwykonawcom Robót Budowlanych lub dalszym podwykonawcom Robót Budowlanych, Zamawiający ma prawo obciążyć Wykonawcę karą umowną w wysokości 50 000zł. za każdy stwierdzony przypadek.

### W przypadku nieprzedłożenia przez Wykonawcę do zaakceptowania Zamawiającemu projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane lub projektu jej zmiany, Zamawiający ma prawo obciążyć Wykonawcę karą umowną w wysokości 20 000zł za każdy nieprzedłożony do zaakceptowania projekt umowy lub jej zmiany.

### W przypadku nieprzedłożenia w terminie przez Wykonawcę poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane lub jej zmiany, Zamawiający ma prawo obciążyć Wykonawcę karą umowną w wysokości 10 000 zł za każdą nieprzedłożoną kopię umowy lub jej zmiany.

## Zapłata kary umownej nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku wykonania zobowiązań umownych.

## Zamawiający ma prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego przewyższającego wysokość zastrzeżonych kar umownych do pełnej wysokości poniesionej szkody.

## Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za szkody w mieniu Wykonawcy, powstałe w trakcie wykonywania Przedmiotu Umowy, z wyjątkiem szkód wyrządzonych z winy Zamawiającego, bądź osób, za które ponosi on odpowiedzialność.

## Obowiązek zapłaty przez Wykonawcę kar umownych powstaje niezależnie od wysokości poniesionej przez Zamawiającego szkody, jak i niezależnie od jej zaistnienia.

# Sumowanie Kar Umownych

## Suma kar umownych z wszystkich tytułów wymienionych w pkt 7 nie może przekroczyć 30% Wynagrodzenia.

## W przypadku kiedy suma kar określonych w pkt. 8.1. przekroczy 30 % Wynagrodzenia, Zamawiający będzie uprawniony do odstąpienia od Umowy, według swego wyboru, w całości albo w zakresie niewykonanej części Umowy z zachowaniem terminu 30 dniowego wypowiedzenia.

# GWARANCJA I RĘKOJMIA

## Wykonawca gwarantuje, że Przedmiot Umowy wykonany jest zgodnie z obowiązującymi normami technicznymi, jak również odpowiednimi przepisami.

## Okres Gwarancyjny wynosi 36 (trzydzieści sześć) miesięcy, z zastrzeżeniem postanowień pkt 9.3 poniżej.

## Okres Gwarancyjny na:

### izolację termiczną i akustyczną wynosi 36 (trzydzieści sześć) miesięcy,

### roboty ubdowlane wynosi 60 (sześćdziesiąt) miesięcy,

### zabezpieczenia antykorozyjne wynosi 60 (sześćdziesiąt) miesięcy,

### zabezpieczenia antyerozyjne wynosi 36 (trzydzieści sześć) miesięcy.

## Okres Rękojmi za Wady wynosi 36 (trzydzieści sześć) miesięcy, z zastrzeżeniem postanowień pkt 9.5

## Okres Rękojmi za Wady na:

### izolację termiczną i akustyczną wynosi 36 (trzydzieści sześć) miesięcy,

### Roboty Budowlane wynosi 60 (sześćdziesiąt) miesięcy,

### zabezpieczenia antykorozyjne wynosi 60 (sześćdziesiąt) miesięcy,

### zabezpieczenia antyerozyjne wynosi 36 (trzydzieści sześć) miesięcy.

## Części zapasowe, szybkozużywające się, specjalistyczne urządzenia i narzędzia remontowe. W ramach niniejszej Umowy Wykonawca ma obowiązek:

### Dostarczenia Zamawiającemu specjalistycznych urządzeń i narzędzi remontowych dla prowadzenia ruchu, jak również dla wszelkiego typu napraw.

## Wartość tych specjalistycznych urządzeń i narzędzi remontowych jest wliczona przez Wykonawcę w Cenę wynagrodzenia brutto;

Będą one dostarczone do dnia podpisania Protokołu odbioru końcowego.

W terminie do upływu okresu gwarancyjnego Wykonawca zapewni i pozostawi stan specjalistycznych urządzeń i narzędzi remontowych jakie Zamawiający zakupił i posiadał w dniu rozpoczęcia okresu gwarancyjnego, a które Wykonawca zużył w okresach gwarancyjnych, Powyższe zostanie potwierdzone przez Zamawiającego.

### Zapewnienia części zapasowych na pełny okres gwarancyjny i okres rękojmi za wady dla prowadzenia ruchu, jak również dla wszelkiego typu napraw. Wartość tych części zapasowych jest wliczona przez Wykonawcę w cenę wynagrodzenia brutto.

### Dostarczenia części szybkozużywających.

Wartość tych części jest wliczona przez Wykonawcę w cenę wynagrodzenia brutto.

Będą one dostarczone wraz z urządzeniami.

Za ilość i rodzaj części szybkozużywających się odpowiada wyłącznie Wykonawca, części te muszą gwarantować ciągłość pracy urządzeń przez minimum 36 miesięcy od dnia podpisania Protokołu odbioru końcowego.

### Zawrzeć w projekcie budowlanym wykaz części szybkozużywających się wraz z ich parametrami i szacunkowymi cenami, które Zamawiający będzie kupował po okresie gwarancyjnym. Wartość tych części szybkozużywających się nie wchodzi w cenę kontraktową brutto.

# Gwarancja Dobrego Wykonania UMOWY

## Wykonawca najpóźniej do dnia podpisania Umowy wniesie zabezpieczenie należytego wykonania Umowy w wysokości 10% (słownie: dziesięć procent) wynagrodzenia brutto, określonego w pkt 4.1 (dalej „**Gwarancja Dobrego Wykonania Umowy**”), tj. kwotę ………………. złotych, w formie wskazanej w dokumentacji przetargowej.

## W przypadku, kiedy Gwarancja Dobrego Wykonania Umowy zostanie wniesiona przez Wykonawcę w formie gwarancji bankowej lub ubezpieczeniowej, Gwarancja Dobrego Wykonania Umowy powinna być przedłożona Zamawiającemu w formie wskazanej w Załączniku nr 4 do Umowy.

## Gwarancja Dobrego Wykonania Umowy służy pokryciu roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy.

## Zamawiający zwróci Wykonawcy zabezpieczenie należytego wykonania Umowy w następujących częściach i terminach:

## w wysokości 70% (słownie: siedemdziesiąt procent) zabezpieczenia należytego wykonania Umowy - w terminie 30 dni od dnia wykonania Przedmiotu Umowy i uznania go przez Zamawiającego za należycie wykonany,

## w wysokości 30% (słownie: trzydzieści procent) zabezpieczenia należytego wykonania Umowy (stanowiące kwotę pozostawioną na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi – w terminie 15 dni po upływie okresu rękojmi.

# OSOBY ODPOWIEDZIALNE ZA REALIZACJĘ UMOWY

## Zamawiający wyznacza niniejszym:

## **Imię i nazwisko**:[●], tel.: [●], email: [●]

## oraz

## **Imię i nazwisko**:[●], tel.: [●], email: [●]

## jako osoby upoważnione do składania w jego imieniu wszelkich oświadczeń objętych 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 łącznie zwani „**Pełnomocnikami Zamawiającego**” lub z osobna "**Pełnomocnikiem Zamawiającego**"). Pełnomocnicy Zamawiającego nie są uprawnieni do podejmowania czynności oraz składania oświadczeń woli, które skutkowałyby jakąkolwiek zmianą Umowy.

## Wykonawca wyznacza niniejszym:

## **Imię i nazwisko**:[●], tel.: [●], email: [●]

## oraz

## **Imię i nazwisko**:[●], tel.: [●], email: [●]

## jako osoby uprawnione do reprezentowania Wykonawcy w celu składania w jego imieniu wszelkich oświadczeń objętych Umową, koordynowania obowiązków nałożonych Umową na Wykonawcę oraz reprezentowania Wykonawcy w stosunkach z Zamawiającym oraz podwykonawcami, w tym do przyjmowania pochodzących od tych podmiotów oświadczeń woli (dalej łącznie zwani "**Pełnomocnikami Wykonawcy**" lub z osobna „Pełnomocnikiem Wykonawcy”). Pełnomocnicy Wykonawcy nie są uprawnieni do podejmowania czynności oraz składania oświadczeń woli, które skutkowałyby jakąkolwiek zmianą Umowy.

## Zmiana przedstawicieli Stron wskazanych powyżej nie wymaga sporządzenia aneksu do Umowy, lecz jedynie pisemnego powiadomienia drugiej Strony.

## Pełnomocnicy Zamawiającego i Wykonawcy odbywać będą spotkania w celu zapewnienia prawidłowej realizacji Umowy.

## W zakresach określonych w pkt 1 i 2 Umowy kontrola Usług będzie sprawowana również przez:

### Służby techniczne Zamawiającego– w zakresie operacyjnym,

### Służby BHP, i służby ochrony środowiska Zamawiającego.

### Służby wskazane przez Zamawiającego – w zakresie ochrony przeciwpożarowej oraz ochrony osób i mienia.

## Zasadniczo Wykonawca powierza wykonania Umowy osobie trzeciej w zakresie wskazanym w Ofercie.

## Jeżeli powierzenie podwykonawcy wykonania części zamówienia następuje w trakcie jego realizacji, Wykonawca na żądanie Zamawiającego przedstawia oświadczenie, o którym mowa w art. 25a ust. 1 Ustawy, lub oświadczenia lub dokumenty potwierdzające brak podstaw wykluczenia wobec tego podwykonawcy.

## Jeżeli Zamawiający stwierdzi, że wobec danego podwykonawcy zachodzą podstawy wykluczenia, Wykonawca obowiązany jest zastąpić tego podwykonawcę lub zrezygnować z powierzenia wykonania części zamówienia podwykonawcy.

## Jeżeli zmiana albo rezygnacja z podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby Wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 22a ust. 1 Ustawy, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, Wykonawca jest obowiązany wykazać Zamawiającemu, że proponowany inny podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż podwykonawca, na którego zasoby Wykonawca powoływał się w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.

## Powierzenie wykonania części zamówienia podwykonawcom nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności za należyte wykonanie tego zamówienia.

## Lista Podwykonawców znajduje się w Załączniku nr 5 do Umowy.

# ZOBOWIĄZANIA STRON

## Zamawiający jest zobowiązany do:

### Udostępnienia Wykonawcy obszaru robót oraz udzielenia wszelkich informacji dotyczących Przedmiotu Umowy, o które zwróci się Wykonawca.

### zapewnienia Wykonawcy wszystkich niezbędnych i wymaganych informacji (w tym danych i dokumentacji), niezbędnych dla potrzeb realizacji Umowy.

### przeprowadzania procedur odbioru w ciągu 3 dni roboczych od momentu zgłoszenia prac do odbioru przez Wykonawcę, a do odbioru końcowego – w ciągu 14 dni roboczych licząc od daty zgłoszenia gotowości do odbioru końcowego.

### odpłatnego udostępnienia, na życzenie Wykonawcy, energii elektrycznej, pomieszczeń socjalnych, wody i dostępu do kanalizacji (na podstawie odrębnych umów zawartych przez Strony) w ilości pokrywającej zapotrzebowanie Wykonawcy.

### udzielenia, na wniosek Wykonawcy, pełnomocnictw pozwalających na złożenie wniosków o wydanie decyzji administracyjnych, reprezentowanie Zamawiającego w toku postępowań oraz odbiór decyzji i innych aktów organów administracji publicznej,

## Wykonawca jest zobowiązany do:

### wykonania Przedmiotu Umowy z należytą starannością, w sposób zgodny z dokumentacją techniczną i z zastosowaniem najwyższych norm jakościowych, jakich można oczekiwać od Wykonawcy, zgodnie z treścią Umowy,

### prowadzenia prac na obiektach Zamawiającego zgodnie z Instrukcją Organizacji Bezpiecznej Pracy obowiązującą u Zamawiającego,

### aktualizacji listy osób określonej w Załączniku 9 do Umowy w każdym przypadku zmian u Wykonawcy ( podwykonawcy),

### Stosowania się do przepisów, instrukcji I zarządzeń obowiązujących u Zamawiającego,

### przestrzegania zasad wynikających z Kodeksu Etycznego obowiązującego u Zamawiającego,

### ustanowienia nadzoru posiadającego niezbędne uprawnienia do prowadzenia i organizacji prac w rozumieniu Instrukcji Organizacji Bezpiecznej Pracy, prowadzenia koordynacji prac zgodnie z art. 208 Kodeksu pracy oraz przekazania wykazu osób wyznaczonych do koordynacji prac,

### zagospodarowania i utylizacji odpadów powstałych w związku z realizacją Przedmiotu Umowy na obiektach Zamawiającego,

### przeszkolenia swoich pracowników w zakresie BHP, p.poż. i wewnętrznych przepisów obowiązujących u Zamawiającego (przy współudziale odpowiednich służb Zamawiającego),

### dostarczenia w ramach Umowy urządzeń, wyposażenia i materiałów, które będą jego własnością, będą wolne od jakichkolwiek wad fizycznych lub prawnych i nie będą obciążone jakimikolwiek prawami osób trzecich oraz nie będą przedmiotem zabezpieczenia,

### posiadania w terminach i w zakresie niezbędnym do należytego wykonania Umowy wszelkich praw własności, praw autorskich i praw licencyjnych, które jest zobowiązany przenieść na Zamawiającego w ramach Umowy,

### udzielenia i dostarczenia Zamawiającemu w ramach Wynagrodzenia majątkowych praw autorskich oraz wszelkich licencji niezbędnych do korzystania z Przedmiotu Umowy,

### przeszkolenia pracowników Zamawiającego zgodnie z wymaganiami określonymi w Części II SIWZ,

### udostępnienia dokumentacji technicznej do wglądu w zakresie wykonania Przedmiotu Umowy,

### informowania Zamawiającego o zdarzeniach potencjalnie wypadkowych oraz w formie pisemnej o ryzykach związanych z realizacją Umowy,

### pisemnego zgłoszenia gotowości do odbioru prac,

### przedstawienia wykazu pracowników delegowanych do wykonywania robót objętych Umową według wzoru określonego w instrukcji organizacji bezpiecznej pracy obowiązującej u Zamawiającego. Wykazy pracowników należy składać i aktualizować każdorazowo przynajmniej na 7 dni przed przystąpieniem do prac lub wprowadzeniem na teren Zamawiającego pracowników dla kolejnych zakresów robót,

### przekazania Zamawiającemu wszelkich dokumentów jakości, obejmujących w szczególności: świadectwa jakości, arkusze pomiarowe, wyniki badań, wymagane poświadczenia i atesty oraz wyniki badań, dokumentację fotograficzną – po zakończeniu poszczególnych etapów prac.

### przedłożenia Zamawiającemu stosownych protokołów odbioru dla całego zakresu prac,

### opracowania dokumentacji powykonawczej dla Usług zgodnie z najnowszymi przepisami, normami, zasadami obecnej wiedzy technicznej, określonymi wymogami Zamawiającego, jak również zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami z zakresu bezpieczeństwa (BHP), bezpieczeństwa przeciwpożarowego (p.poż.) oraz ochrony środowiska,

### dostarczenia dokumentacji powykonawczej dla Usług w wersji papierowej w 2 (słownie: dwóch) egzemplarzach, jak również w wersji elektronicznej (plik pdf) zapisanej na płycie CD lub DVD,

### pozyskania, utrzymania i działania zgodnie (na swój własny koszt) ze wszystkimi licencjami, zatwierdzeniami, upoważnieniami i rejestracjami lub innymi instrumentami prawnymi wymaganymi do realizacji Umowy,

### na bieżąco konsultowania z Zamawiającym wszelkich rozwiązań konstrukcyjnych proponowanych dla zakresu prac,

### na bieżąco informowania Zamawiającego o przebiegu wykonywania Przedmiotu Umowy,

### Wykonawca ponosi odpowiedzialność za stan środowiska, BHP, ochronę przeciwpożarową oraz za wszelkie szkody powstałe w mieniu Zamawiającego lub osób trzecich spowodowane przez Wykonawcę lub przez osoby działające w jego imieniu, powstałe podczas realizacji Przedmiotu Umowy Ponadto Wykonawca zapewnia ochronę mienia we własnym zakresie w miejscu realizacji Przedmiotu Umowy,

### niezwłocznego przekazywania Zamawiającemu oryginałów otrzymywanych decyzji, postanowień i innych aktów organów administracji publicznej, a także orzeczeń sądów, w sytuacji, gdy przedmiot postępowania administracyjnego lub postępowania przed sądem odnosi się do Przedmiotu Umowy, nie później jednak niż w terminie 3 dni roboczych od ich otrzymania,

### zorganizowania na swój koszt zaplecza niezbędnego do wykonania Przedmiotu Umowy,

### prowadzenia prac w sposób niestwarzający zagrożeń dla pracowników Zamawiającego lub innych podmiotów, a w szczególności biorących udział w procesach remontowych, modernizacyjnych I inwestycyjnych,

### zabezpieczenia dostaw objętych Przedmiotem Umowy i ponoszenia za nie odpowiedzialności do momentu przekazania Zamawiającemu.

### Wykonawca ponosi odpowiedzialność za stan środowiska, BHP, ochronę przeciwpożarową i dozór mienia w swoim zakresie na terenie prowadzonych robót oraz za wszelkie szkody powstałe w mieniu Zamawiającego lub osób trzecich, spowodowane przez Wykonawcę lub przez osoby działające w jego imieniu, powstałe podczas realizacji Przedmiotu Umowy. Ponadto Wykonawca zapewnia ochronę mienia we własnym zakresie w miejscu realizacji Przedmiotu Umowy.

### Wykonawca na swój koszt dokona ubezpieczenia, które będzie utrzymywać przez cały okres realizacji Umowy, w zakresie i na warunkach określonych w Załączniku nr 6 do Umowy.

## Przedmiot Umowy będzie sprawny technicznie, dostarczone elementy, części, urządzenia, materiały będą fabrycznie nowe, wyprodukowane nie wcześniej niż 12 miesięcy przed zawarciem Umowy. Wykonawca oświadcza, że wszystkie elementy, części, urządzenia, materiały wchodzące w zakres Przedmiotu Umowy będą dopuszczone do obrotu na terenie Rzeczypospolitej Polskiej.

## Zamawiający ma prawo do wstrzymania wykonywania Umowy w przypadku braku zachowania zgodności z obowiązującymi przepisami i zasadami z zakresu Bezpieczeństwa i Higieny Pracy (BHP), bezpieczeństwa przeciwpożarowego oraz ochrony środowiska.

## Wykonawca jest odpowiedzialny wobec Zamawiającego za wszelkie wady w dostarczonych elementach Usług zgodnie z przepisami Kodeksu Cywilnego. Akceptacja dostarczonego elementu Usług przez Zamawiającego nie oznacza, że element Usług został skonstruowany prawidłowo i nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności za wszelkie wady w dostarczonych elementach Instalacji SCR ujawnione po zakończeniu procedury odbioru.

## W przypadku nieprzestrzegania przepisów obowiązujących na terenie Zamawiającego (np. przebywanie na terenie firmy pod wpływem alkoholu, przekroczenie przepisów o ruchu osobowym i materiałowym, dokonanie kradzieży lub dewastacji mienia) przez pracowników Wykonawcy lub inne osoby współpracujące z Wykonawcą, Zamawiający ma prawo usunięcia pracowników Wykonawcy lub jego podwykonawców z terenu firmy oraz odebrania im uprawnień do wstępu i wjazdu na teren Zamawiającego. W takim przypadku ewentualne opóźnienie w wykonaniu Przedmiotu Umowy uważane będzie za zawinione przez Wykonawcę.

## Zobowiązania obu Stron:

### Z zastrzeżeniem Ustawy, wszelkie informacje uzyskane przez Strony w związku z udzielaniem lub wykonywaniem zamówienia, w tym również treść i warunki Umowy, mają charakter poufny i mogą być, zarówno w trakcie jak i po wykonaniu zamówienia, udostępniane osobom trzecim jedynie za zgodną wolą Stron, przy czym Zamawiający ma prawo ujawnić wszelkie informacje dotyczące warunków i sposobu udzielania lub wykonywania danego zamówienia (Umowy) Grupie Kapitałowej Enea przez wzgląd na zakres istniejącego powiązania kapitałowego.

### Strony mają prawo udostępnić odpowiednie informacje podmiotom trzecim, gdy obowiązek taki wynika z przepisów prawa lub na żądanie uprawnionych organów w toku postępowania uregulowanego przepisami prawa powszechnie obowiązującego. Ponadto Zamawiający ma prawo udostępnić odpowiednie informacje podmiotom trzecim, gdy jest to potrzebne dla właściwego dokończenia realizacji Przedmiotu Umowy, eksploatacji, naprawy lub remontu, modernizacji, rozbudowy, poprawy funkcjonowania urządzeń Zamawiającego. Zamawiający ma prawo udostępnić odpowiednie informacje innym podmiotom nadzorującym wykonanie Umowy.

# Zmiany treści Umowy

## Wszelkie zmiany i uzupełnienia treści Umowy wymagają formy pisemnej, pod rygorem nieważności, w postaci aneksu do Umowy.

### Poza przypadkami określonymi w art. 144 ust. 1 – 1e Ustawy, Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmian w Umowie w stosunku do treści oferty (dalej „**Oferta**”) Wykonawcy złożonej w postępowaniu, na warunkach, o których mowa w niniejszym rozdziale. Wystąpienie którejkolwiek z okoliczności wymienionych w niniejszym rozdziale nie będzie stanowiło zobowiązania Stron do wprowadzenia zmiany.

## Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany Umowy w następującym zakresie:

### zmiana terminu wykonania Umowy w przypadku wystąpienia siły wyższej lub działań/zaniechań Zamawiającego;

### zmiana zakresu Przedmiotu Umowy z uwagi na niedostępność na rynku produktów wskazanych w Ofercie, spowodowanej zaprzestaniem produkcji lub wycofaniem z rynku tych materiałów lub urządzeń, z tym, że zmiana ta nie może prowadzić do zwiększenia wynagrodzenia;

### zmiana sposobu wykonania Umowy uzasadniona sytuacją finansową Zamawiającego lub warunkami organizacyjnymi leżącymi po stronie Zamawiającego;

### konieczność zrealizowania Umowy przy zastosowaniu innych rozwiązań technicznych/technologicznych niż wskazane w ofercie w sytuacji, gdyby zastosowanie przewidzianych rozwiązań groziło niewykonaniem lub wadliwym wykonaniem Umowy;

### konieczność zrealizowania Umowy przy zastosowaniu innych rozwiązań technicznych lub materiałowych ze względu na zmiany obowiązującego prawa;

### zmiany w wymaganych parametrach produktu w związku z pojawiającymi się rozwojowymi zmianami techniczno-technologicznymi, wynikami prowadzonych badań i analiz lub doświadczeniami eksploatacyjnymi Zamawiającego.

## Zamawiający dopuszcza również możliwość wprowadzenia następujących zmian:

### W zakresie przedłużenia terminu realizacji Umowy, jeżeli uzasadnione to będzie warunkami organizacyjnymi leżącymi po stronie Zamawiającego lub Wykonawcy;

### Zmiana terminów wynikających z harmonogramu wykonania Umowy, jeżeli uzasadnione to będzie sytuacją finansową Zamawiającego lub warunkami organizacyjnymi leżącymi po stronie Zamawiającego;

### W przypadku wystąpienia kolizji z planowanymi lub równolegle realizowanymi przez Zamawiającego zamówieniami – dopuszcza się zmiany w Umowie ograniczone do zmian koniecznych powodujących uniknięcie kolizji, w tym zmiany terminu, zmiany sposobu spełnienia świadczenia..;

### W przypadku zmiany obowiązujących w Polsce przepisów prawa, mających bezpośredni i istotny wpływ na realizację Przedmiotu Umowy zgodnie z Umową lub na obowiązki Stron, przy czym przez zmianę prawa rozumie się wejście w życie przepisów lub norm technicznych powodujących zmianę lub wprowadzenie nowych obowiązujących w Polsce przepisów prawa lub norm technicznych;

### w przypadku wprowadzenia zmian korzystniejszych dla Zamawiającego. Przed wprowadzeniem takich zmian Strony Umowy poczynią odpowiednie uzgodnienia.

### W zakresie wydłużenia okresu gwarancji lub rękojmi o dowolny okres;

### innych zmian w przypadku wystąpienia siły wyższej, co uniemożliwia wykonanie Przedmiotu Umowy.

## Nie stanowi zmiany Umowy w rozumieniu art. 144 ustawy „Prawo zamówień publicznych” w szczególności:

### zmiana danych związanych z obsługą administracyjno-organizacyjną Umowy,

### zmiana danych teleadresowych,

### zmiana osób wskazanych do kontaktów między Stronami,

### zmiana formy zabezpieczenia należytego zabezpieczenia Umowy,

### zmiana obowiązującej stawki VAT w przypadku zmiany przepisów podatkowych.

## Wszelkie zmiany wdrożonych u Zamawiającego następujących dokumentów dotyczących Wykonawców i Dostawców, zamieszczonych na stronie: <https://www.enea.pl/pl/grupaenea/o-grupie/spolki-grupy-enea/polaniec/zamowienia/dokumenty>:

* + 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 zezwolenie na wykonywanie prac niebezpiecznych pożarowo na terenie Enea Elektrownia Połaniec Spółka Akcyjna oraz rejestru zezwoleń na wykonywanie tych prac;

* + Instrukcji 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 dla wykonania, których wymagane jest polecenie pisemne, zlecenie wykonania pracy, 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 oraz prac, prac które mogą być wykonywane na podstawie Rejestru prowadzonych 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.

* + Instrukcja postępowania w razie wypadków i nagłych zachorowań oraz zasady postępowania powypadkowego I/DB/B/15/2007
  + Instrukcja w sprawie zakazu palenia tytoniu I/DB/B/12/2013
  + [Instrukcja przepustkowa dla ruchu osobowego i pojazdów oraz zasady poruszania się po terenie chronionym Enea Elektrownia Połaniec Spółka Akcyjna I/DK/B/35/2008.](http://www.gdfsuez-energia.pl/sites/default/files/I_DK_B_%2035_2008%20Instrukcja%20przepustkowa%20dla%20ruchu%20osobowego%20i%20pojazdów_0.pdf)
  + Instrukcja przepustkowa dla ruchu materiałowego I/DN/B/69/2008
  + [I\_TQ\_P\_41\_2014 Instrukcja postepowania z odpadami wytworzonymi w Enea Elektrownia Połaniec SA przez podmioty zewnętrzne](http://wss/sites/zsz/instrukcje/Shared%20Documents/P_instrukcje%20pozostałe/Dyrektor%20TQ/I_TQ_P_41_2014%20Instrukcja%20postepowania%20z%20odpadami%20wytworzonymi%20w%20Enea%20Elektrownia%20Połaniec%20SA%20przez%20podmioty%20zewnętrzne.pdf)

stanowiących załączniki do Umowy, nie wymagają zawierania aneksu do Umowy, a jedynie zostaną wprowadzone jako kolejna wersja wdrożonych u Zamawiającego dokumentów.

# Podwykonawstwo

## Wykonawca może powierzyć wykonanie Umowy osobie trzeciej w zakresie wskazanym w Ofercie.

## Jeżeli powierzenie podwykonawcy wykonania części zamówienia następuje w trakcie jego realizacji, Wykonawca na żądanie Zamawiającego przedstawia oświadczenie, o którym mowa w art. 25a ust. 1 Ustawy, lub oświadczenia lub dokumenty potwierdzające brak podstaw wykluczenia wobec tego podwykonawcy.

## Jeżeli Zamawiający stwierdzi, że wobec danego podwykonawcy zachodzą podstawy wykluczenia, Wykonawca obowiązany jest zastąpić tego podwykonawcę lub zrezygnować z powierzenia wykonania części zamówienia podwykonawcy.

## Jeżeli zmiana albo rezygnacja z podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby Wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 22a ust. 1 Ustawy, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, Wykonawca jest obowiązany wykazać Zamawiającemu, że proponowany inny podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż podwykonawca, na którego zasoby Wykonawca powoływał się w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.

## Powierzenie wykonania części zamówienia podwykonawcom nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności za należyte wykonanie tego zamówienia.

## Wykaz Podwykonawców znajduje się w Załączniku nr 5 do Umowy.

## Wykonawca zobowiązany jest do starannego wyboru podwykonawców spośród podmiotów mających odpowiednie doświadczenie i kwalifikacje w zakresie realizacji prac o podobnym charakterze i podobnej skali. Wykonawca jest odpowiedzialny za działania lub zaniechania Podwykonawców, dalszych podwykonawców, ich przedstawicieli lub pracowników, jak za własne działania lub zaniechania.

## Z zastrzeżeniem postanowień pkt 16.9 Umowy, Wykonawca zobowiązany jest do pisemnego poinformowania Zamawiającego o firmie podwykonawcy najpóźniej na 15 dni przed przystąpieniem do realizacji Przedmiotu Umowy. Wykonawca zobowiązany jest każdorazowo podać Zamawiającemu pisemnie nazwy albo imiona i nazwiska oraz dane kontaktowe podwykonawców i osób do kontaktu z nimi oraz zmianie lub rezygnacji z podwykonawcy przy realizacji Umowy, wskazując jednocześnie którego zakresu prac i którego podwykonawcy zmiana lub rezygnacja dotyczy oraz kto będzie realizował ten zakres prac.

## Zamawiający nie dopuszcza możliwości wprowadzenia na teren prowadzonych prac Podwykonawcy, który nie został zgłoszony według wzoru określonego w Załączniku nr 5.

## W przypadku powierzenia części robót zgodnie z postanowieniami niniejszego rozdziału, Wykonawca ponosi odpowiedzialność za działania i zaniechania podwykonawców, jak za swoje własne zachowanie.

# INFORMACJE CHRONIONE

## Na potrzeby niniejszej umowy Strony przyjmują, iż przez „Informację chronioną” należy rozumieć każdą informację ujawnianą przez jedną ze Stron drugiej Stronie, w związku z prowadzonymi rozmowami w trakcie negocjacji, niezależnie od postaci, formy informacji, w tym ujawnianej poprzez zapis na dysku komputerowym, na piśmie, ustnie, wizualnie, w postaci próbek, modeli, szkiców. Za Informacje chronione, Strony uznają w szczególności informacje zawierające dane osobowe, dotyczące strategii i organizacji firmy, polityki finansowej i marketingowej, procesów technologicznych, systemów informatycznych i oprogramowania, specyfikacji technicznych surowców i gotowych wyrobów, zasad dystrybucji i zaopatrzenia, cen oraz klientów, informacje prawne i produkcyjne. Informacjami chronionymi są także:

### wszelkie informacje uzyskane przez Stronę w związku z zawarciem lub wykonywaniem niniejszej Umowy albo przy okazji tych zdarzeń, które stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa drugiej Strony w rozumieniu art. 11 ust. 4 ustawy z dnia 16.04.1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (t.j. Dz.U.2018.419 ), chyba że informacje te są lub staną się informacjami dostępnymi publicznie na skutek zdarzeń zgodnych z prawem,

### Informacje , o których stanowi Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 596/2014 z dnia 16 kwietnia 2014 r. w sprawie nadużyć na rynku oraz uchylające dyrektywę 2003/6/WE Parlamentu Europejskiego i Rady i dyrektywy Komisji 2003/124/WE, 2003/125/WE i 2004/72/WE (rozporządzenie MAR).

## Przez Informacje chronione rozumie się również wszelkie informacje, które można uzyskać przez badanie, testowanie lub analizę Informacji chronionych, jak również sprzętu, oprogramowania, systemów, elementów systemowych lub ich części, dostarczonych przez Wykonawcę/Kontrahent/Zleceniobiorcę/Dostawcę zewnętrznego.

## Strony zobowiązują się:

### zachować w tajemnicy informacje chronione do własnej wiadomości,

### zachować w tajemnicy treść zawartych między stronami umów, porozumień, podpisanych listów intencyjnych,

### wykorzystać informacje jedynie w celach określonych ustaleniami dokonanymi przez Strony, w zakresie niezbędnym do realizacji przedmiotu Umowy,

### ograniczyć dostęp do informacji chronionych  do osób, którym te informacje są niezbędne w celach określonych w ppkt. 15.3.3 i którzy zostali zobowiązani do zachowania tajemnicy, na zasadach niniejszego paragrafu,

### zapewnić, że żadna z osób otrzymujących informacje nie ujawni informacji ani ich źródła, zarówno w całości, jak i w części osobom trzecim bez uzyskania uprzednio wyraźnego upoważnienia na piśmie od Strony, której informacja lub źródło informacji dotyczy,

### nie kopiować, nie powielać ani w żaden sposób nie rozpowszechniać jakiejkolwiek części informacji poufnych określonych w ust. 1 niniejszego paragrafu,

### odpowiednio zabezpieczyć, chronić oraz trwale zniszczyć lub zwrócić informacje chronione natychmiast po zakończeniu realizacji zobowiązań określonych ustaleniami dokonanymi przez Strony,

### zapewnić przestrzeganie postanowień niniejszej umowy przez swoich pracowników, podwykonawców i innych kontrahentów, którym przekazanie informacji objętych niniejszą Umową jest niezbędne do realizacji umów zawartych pomiędzy Stronami.

## Niezależnie od obowiązków związanych z ochroną informacji określonych w Umowie Wykonawca/Kontrahent/Zleceniobiorca/Dostawca zewnętrzny zobowiązuje się zachować w poufności wszelkie informacje, które uzyskał w związku z zawarciem lub wykonywaniem Umowy, jeżeli ich ujawnienie mogłoby w jakikolwiek sposób naruszać renomę Zamawiającego. Powyższy obowiązek ma charakter bezterminowy. Powyższe zastrzeżenie nie dotyczy udostępnienia informacji związanych z umową w przypadkach, gdy będzie to niezbędne do prawidłowego wykonania umowy lub będzie wymagane przez stosowne przepisy prawa.

## Postanowienia ust. 1 i 2 nie będą miały zastosowania w stosunku do tych informacji uzyskanych od drugiej Strony, które:

### są opublikowane, znane i urzędowo podane do publicznej wiadomości bez naruszania postanowień niniejszego paragrafu,

### są ujawniane na żądanie uprawnionych podmiotów, zgłoszone zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, przy czym z zastrzeżeniem bezwzględnie obowiązujących przepisów prawa Strona zobowiązana do ujawnienia jest zobowiązana do podjęcia przy ujawnianiu tych informacji wszelkich kroków mających zapewnić ochronę poufności w najszerszym dopuszczalnym przez właściwe przepisy prawne zakresie.

## Jednocześnie  Kontrahent wyraża zgodę na podawanie do publicznej wiadomości informacji dotyczących Umowy w związku z wypełnianiem przez Zamawiającego lub podmioty z nią powiązane obowiązków informacyjnych spółek publicznych w szczególności wynikających z Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 596/2014 z dnia 16 kwietnia 2014 r. w sprawie nadużyć na rynku (rozporządzenie w sprawie nadużyć na rynku) oraz uchylającego dyrektywę 2003/6/WE Parlamentu Europejskiego i Rady i dyrektywy Komisji 2003/124/WE, 2003/125/WE i 2004/72/WE.

## Aby uniknąć wszelkich wątpliwości Strony ustalają, że informacje chronione otrzymane od drugiej Strony nie muszą być wyraźnie oznaczone jako poufne.

# POZOSTAŁE UREGULOWANIA

## W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie Umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy, lub dalsze wykonywanie Umowy może zagrozić istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu, zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. W tym przypadku wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części Umowy.

## Zamawiający ma prawo rozwiązać Umowę w całości lub w części z zachowaniem 3-miesiecznego okresu wypowiedzenia ze skutkiem na koniec miesiąca kalendarzowego w następujących przypadkach:

### powtarzającego się zatrudnienia pracowników na podstawie innych warunków niż umowa o pracę powtarzającego się przez okres co najmniej trzech miesięcy;

### powtarzających się uchybień Wykonawcy w realizacji Usług, stanowiących zagrożenie dla bezpieczeństwa lub niezakłóconej pracy przedsiębiorstwa Zamawiającego;

### zaprzestania bądź ograniczenia prowadzonej przez Zamawiającego działalności w związku z brakiem założonych wyników ekonomicznych lub wystąpienia takich ograniczeń na skutek wprowadzenia dodatkowych obciążeń lub ograniczeń w prowadzeniu działalności.

## W przypadku częściowego wypowiedzenia Umowy Strony zobowiązane są do ustalenia w ciągu 30 dni od daty wypowiedzenia, zasad rozliczenia w związku z wypowiedzeniem.

## Zamawiający ma prawo rozwiązać Umowę w trybie natychmiastowym bez zachowania okresu wypowiedzenia w następujących przypadkach:

### utraty przez Wykonawcę uprawnień do prowadzenia działalności gospodarczej w zakresie Usług objętych Umową;

### całkowitego lub częściowego zaprzestania świadczenia Usług przez Wykonawcę;

### zmiana Umowy została dokonana z naruszeniem art. 144 ust. 1-1b, 1d i 1e Ustawy;

### Wykonawca w chwili zawarcia Umowy podlegał wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 Ustawy.

## Zamawiający może odstąpić od umowy :

16.5.1.nie wydania Polecenia Rozpoczęcia Prac, w przypadku określonym w punkcie 2.6. Umowy,

16.5.2. Nieuzgodnienia nowego terminu wydania Polecenia Rozpoczęcia Prac, zgodnie z punktem 2.5. Umowy.

## Wykonawca może odstąpić od umowy:

16.6.1. nie wydania Polecenia Rozpoczęcia Prac w przypadku określonym w punkcie 2.6. Umowy;

16.6.2. Nieuzgodnienia nowego terminu wydania Polecenia Rozpoczęcia Prac zgodnie z punktem 2.5. Umowy.

## Jeżeli Stroną odstępującą zgodnie z punktem 16.6. Umowy będzie Wykonawca lub zgodnie z punktem 16.5. będzie Zamawiający, wówczas Wykonawca:

### będzie uprawniony do dochodzenia należności za udokumentowane Prace Organizacyjne podjęte w okresie przypadającym od daty zawarcia Umowy do dnia, w którym Polecenie Rozpoczęcia Prac powinno zostać wystawione zgodnie z punktem 2.5 Umowy, a także za udokumentowane koszty związane z udzieleniem i rezygnacją z Zabezpieczenia Należytego Wykonania Umowy oraz polis ubezpieczeniowych, a także z zabezpieczeniem Terenu Budowy Wykonawcy- jeżeli a odstąpienie od umowy nie będzie wynikało z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy;

### niezwłocznie podejmie czynności określone w Umowie i przygotuje przy zachowaniu należytej staranności rozliczenia przewidziane w Umowie;

### przekaże Zamawiającemu wszystkie rysunki, specyfikacje i pozostałe dokumenty i opracowania techniczne przygotowane w ramach Prac Organizacyjnych oraz udzieli Zamawiającemu Licencji oraz zgód do korzystania z tych dokumentów i opracowań zgodnie z Umową.

## Maksymalna suma należności określonych w pkt 16.7.1. Umowy (zarówno dla usług spośród Prac Organizacyjnych jak i usług innych niż Prace Organizacyjne, na które Zamawiający wyraził zgodę) lub należności, o jakich pokrycie mógłby ubiegać się Wykonawca w związku z odstąpieniem od Umowy, nie przekroczy 5.664.000 zł netto. Strony wyłączają możliwość dochodzenia odszkodowania na zasadach ogólnych przewyższającego tę kwotę.

## Wypowiedzenie Umowy lub od niej odstąpienie wymaga złożenia oświadczenia w formie pisemnej pod rygorem nieważności.

## Wykonawca może dokonać przelewu wymagalnych wierzytelności pieniężnych na potrzeby otrzymania kredytu lub gwarancji niezbędnej do realizacji Umowy, pod warunkiem uzyskania pisemnej zgody Zamawiającego.

## Prawo do rozwiązania Umowy z winy Wykonawcy:

## 16.11.1. Jeśli:

## a) wystąpi niedotrzymanie Gwarantowanych Parametrów określonych w pkt. 5 Opisu potrzeb i wymagań dla dialogu konkurencyjnego; lub

## b) Wykonawca przekroczy maksymalny limit kar określony w pkt. 8.2. Umowy;

## wówczas Zamawiający będzie miał prawo rozwiązania Umowy, przy czym Wykonawca będzie zobowiązany do:

## 1) zwrócenia Zamawiającemu kwot już zapłaconych Wykonawcy przez Zamawiającego na mocy niniejszej Umowy; oraz

## 2) usunięcia dostarczonych materiałów, narzędzi, maszyn, zaplecze logistyczne z Placu Budowy na własny koszt, ryzyko i odpowiedzialność; oraz

## 3) przywrócenia modernizowanego/remontowanego instalacji/układu/urządzenia do stanu sprzed rozpoczęcia realizacji Umowy w nieprzekraczalnym terminie do 4 miesięcy od dnia przesłania wypowiedzenia przez Zamawiającego do Wykonawcy.

## 16.11.2. Częściowe rozwiązanie i/lub odrzucenie Umowy:

## 16.11.2.1. W celu uniknięcia wątpliwości, jeśli Zamawiający zastosuje prawo wypowiedzenia i/lub odrzucenia jedynie w odniesieniu do jednego bloku energetycznego lub jedynie częściowo, przepisy Umowy zachowają swą moc wobec pozostałych bloków energetycznych lub nieobjętych wypowiedzeniem/odrzuceniem części Umowy.

## 16.11.2.2. Zamawiającemu przysługuję prawo do egzekucji kar z Zabezpieczenia Należytego Wykonania Umowy.

## 16.11.2.3. Należne kary zapłacone Zamawiającemu przez Wykonawcę nie podlegają zwrotowi Wykonawcy.

## 16.11.2.4. Wykonawca jest zobowiązany do zapłaty naliczonych kar wynikających z umowy, również w przypadku wypowiedzenia umowy z winy Wykonawcy.

## 16.11.2.5. W przypadku kiedy Wykonawca nie usunie zgodnie z pkt. 16.11.1 ppkt. 2) dostarczonych materiałów, narzędzi, maszyn, zaplecza logistycznego z Placu Budowy w ciągu 6 miesięcy od dnia przesłania wypowiedzenia przez Zamawiającego do Wykonawcy, Zamawiający ma prawo do usunięcia dostarczonych materiałów, narzędzi, maszyn, zaplecza logistycznego z Placu Budowy na koszt Wykonawcy.

## Strony uzgadniają następujące adresy do doręczeń:

### Zamawiający: Enea Połaniec S.A., Zawada 26, 28-230 Połaniec.

### Wykonawca: …………………………………..

## Integralną częścią Umowy są następujące załączniki (dalej „**Dokumenty Składowe Umowy**”):

* + 1. Załącznik nr 1– Części II SIWZ
    2. Załącznik nr 2- Oferta z dnia ……………… nr ……………….
    3. Załącznik nr 3 – Lista pracowników Wykonawcy( podwykonawcy)
    4. Załącznik nr 4- Wzór Formularza Gwarancji Dobrego Wykonania Umowy.
    5. Załącznik nr 5– Lista podwykonawców.
    6. Załącznik nr 6– Wymagania ubezpieczeniowe
    7. Załącznik nr 7 - 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 zezwolenie na wykonywanie prac niebezpiecznych pożarowo na terenie Enea Elektrownia Połaniec Spółka Akcyjna oraz rejestru zezwoleń na wykonywanie tych prac;

* + Instrukcji 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 dla wykonania, których wymagane jest polecenie pisemne, zlecenie wykonania pracy, 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 oraz prac, prac które mogą być wykonywane na podstawie Rejestru prowadzonych 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.

* + Instrukcja postępowania w razie wypadków i nagłych zachorowań oraz zasady postępowania powypadkowego I/DB/B/15/2007
  + Instrukcja w sprawie zakazu palenia tytoniu I/DB/B/12/2013
  + [Instrukcja przepustkowa dla ruchu osobowego i pojazdów oraz zasady poruszania się po terenie chronionym Elektrowni.](http://www.gdfsuez-energia.pl/sites/default/files/I_DK_B_%2035_2008%20Instrukcja%20przepustkowa%20dla%20ruchu%20osobowego%20i%20pojazdów_0.pdf)
  + Instrukcja przepustkowa dla ruchu materiałowego

Połaniec:

* + 1. Załącznik  nr  8 - Instrukcja postępowania z odpadami wytworzonymi w Elektrowni
    2. Załącznik  nr  9 - Wykaz osób  będący Załącznikiem  nr 11 do Części I SIWZ
    3. Załącznik nr 10- Klauzula informacyjna
    4. Załącznik nr 11- Umowa powierzenia

## W razie jakichkolwiek rozbieżności, dwuznaczności pomiędzy Umową a Dokumentami Składowymi Umowy, pierwszeństwo mają zapisy Umowy.

## W przypadku jakichkolwiek rozbieżności, dwuznaczności lub sprzeczności między Dokumentami Składowymi Umowy, hierarchia ważności określana jest w porządku malejącym w pkt 17.8 Umowy.

## W kwestiach nieuregulowanych Umową stosuje się **odpowiednio** postanowienia OWZU.

## Ewentualne spory wynikłe w związku z wykonaniem Umowy rozstrzygane będą przez sąd właściwy miejscowo ze względu na siedzibę Zamawiającego.

## Umowa została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.

**WYKONAWCA ZAMAWIAJĄCY**

**………………………………………….. …………………………………………**

**ZAŁĄCZNIK NR 2 do Umowy NZ/……./.........../2018/......................................./………**

**Oferta z dnia ……………… nr ……………….**

**ZAŁĄCZNIK NR 3 do Umowy NZ/……./.........../2018/......................................./………**

**Lista pracowników Wykonawcy zatrudnionych na podstawie umowy o pracę**

**Wzór listy pracowników**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Imię i nazwisko | Zakres czynności (stanowisko) | wymiar czasu pracy |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**ZAŁĄCZNIK NR 4 do Umowy NZ/……/.........../2018/..................................../………….**

**wzór Formularza Gwarancji Dobrego Wykonania Umowy**

……………………………………..

Pieczęć firmowa banku/ TU [●]

Miejscowość, rok-mm-dd

**GWARANCJA DOBREGO WYKONANIA UMOWY [●]**

**Beneficjent:**

Enea Połaniec S.A.

Zawada 26

28-230 Połaniec

**Gwarancja DOBREGO WYKONANIA UMOWY nr [•]**

Zostaliśmy poinformowani, że pomiędzy Państwem, a [●], z siedzibą w [●], ul. [●], [●] (dalej: „**Wykonawca**”), w dniu [●] r. została podpisana umowa nr [●] dotycząca [●] (dalej: „**Umowa**”) na kwotę wynagrodzenia w wysokości [●] zł (słownie: [●] złotych) netto. Wiadomo nam także, iż zgodnie z Umową, Wykonawca jest zobowiązany przedłożyć Państwu zabezpieczenie [●] w formie gwarancji bankowej/ ubezpieczeniowej.

W związku z powyższym, [●] z siedzibą w [●], przy ul. [●], [●], wpisany do Rejestru Przedsiębiorców w Sądzie Rejonowym [●] w [●], Wydział [●] Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS [●], o kapitale zakładowym w kwocie [●] zł oraz kapitale wpłaconym w kwocie [●] zł, NIP: [●], Regon: [●] (dalej: „**Bank**”), działając na zlecenie Wykonawcy, niniejszym zobowiązuje się nieodwołalnie i bezwarunkowo, bez badania zasadności żądania i bez względu na sprzeciw Wykonawcy, zapłacić każdą kwotę do wysokości:

[●] **zł**

(słownie: [●] złotych [●] /100)

na Państwa pierwsze pisemne żądanie wypłaty, podpisane przez osoby upoważnione do składania oświadczeń woli w Państwa imieniu, zawierające oświadczenie, że Wykonawca nie wypełnił lub nieprawidłowo wypełnił swoje zobowiązania wynikające z Umowy.

Państwa pisemne żądanie zapłaty powinno zostać przesłane do Banku/Gwaranta na adres: [●], za pośrednictwem banku prowadzącego Państwa rachunek bankowy, celem potwierdzenia, że podpisy złożone na żądaniu wypłaty należą do osób uprawnionych do składania oświadczeń woli w Państwa imieniu.

Wszystkie wypłaty z tytułu niniejszej gwarancji są wolne od jakichkolwiek wzajemnych roszczeń, potrąceń, podatków, opłat, odsetek i innych obciążeń.

## Gwarancja obowiązuje od dnia [●]. Beneficjent zwróci Bankowi/Gwarantowi gwarancje w następujących częściach i terminach:

## 70 % (siedemdziesiąt procent) wysokości zabezpieczenia należytego wykonania Umowy - w terminie 30 dni od dnia wykonania Przedmiotu Umowy i uznania go przez Zamawiającego za należycie wykonany,

## 30 % (trzydzieści procent) wysokości zabezpieczenia należytego wykonania Umowy (stanowiące kwotę pozostawioną na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi – w terminie 15 dni po upływie okresu rękojmi

## (dalej: „Termin Ważności Gwarancji”).

W przypadku dokonania wypłaty w ramach niniejszej gwarancji, kwota naszego zobowiązania z tytułu niniejszej gwarancji, zostanie automatycznie zmniejszona o wartość dokonanej wypłaty.

Niniejsza gwarancja wygasa automatycznie w przypadku:

1. gdyby Państwa żądanie wypłaty nie zostało przekazane do Banku/ Gwarantowi w Terminie Ważności Gwarancji, nawet jeśli niniejszy dokument nie zostanie zwrócony Bankowi/ Gwarantowi;
2. otrzymania przez Bank/ Gwaranta, Państwa pisemnego oświadczenia, podpisanego przez osoby upoważnione do składania oświadczeń woli w Państwa imieniu, zwalniającego Bank/ Gwaranta ze wszystkich zobowiązań przewidzianych w gwarancji przed upływem Terminu Ważności Gwarancji;
3. gdy świadczenia Banku/ Gwaranta, z tytułu niniejszej gwarancji, osiągną kwotę gwarancji;
4. zwrócenia do Banku/ Gwarantowi oryginału niniejszej gwarancji przed upływem Terminu Ważności Gwarancji.

Niniejsza gwarancja powinna być zwrócona do Banku/ Gwarantowi:

1. po upływie Terminu Ważności Gwarancji;
2. po dokonaniu przez Bank/ Gwaranta, w ramach niniejszej gwarancji, płatności na Państwa rzecz, na łączną kwotę gwarancji;
3. w przypadku zwolnienia Banku/ Gwaranta przez Państwa ze zobowiązań wynikających z niniejszej gwarancji przed upływem Terminu Ważności Gwarancji.

Przeniesienie wierzytelności wynikających z niniejszej gwarancji jest możliwe tylko za zgodą Banku.

Gwarancja została sporządzona według przepisów prawa polskiego.

Do wszelkich praw i obowiązków wynikających z tej gwarancji stosuje się prawo Rzeczypospolitej Polskiej. Spory wynikające z gwarancji będzie rozstrzygany przez [●]

………………………………………

[●]

[pieczęć firmowa oraz podpisy osób upoważnionych

do składania oświadczeń woli w imieniu Banku/ Gwaranta]

**ZAŁĄCZNIK NR 5 do Umowy NZ/……/.........../2018/..................................../…………..**

**WZÓR WYKAZU PODWYKONAWCÓW**

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

**ZAŁĄCZNIK NR 6 do Umowy NZ/……./.........../2018/................................../………….**

**Wymagania ubezpieczeniowe wykonawcy**

* + - 1. Wykonawca zapewni ochronę ubezpieczeniową w ramach następujących umów ubezpieczenia:
         1. ubezpieczenie odpowiedzialności cywilnej zgodnie z zapisami ust. 2 niniejszego załącznika;
         2. ubezpieczenie odpowiedzialności cywilnej projektanta zgodnie z zapisami ust. 3 niniejszego załącznika.
         3. Ubezpieczenie ryzyk budowy i montaży CAR/EAR zgodnie zapisami ust.4 niniejszego załącznika
         4. Ubezpieczenie mienia podczas transportu dla wartości mienia na jednym środku transportu co najmniej 1 000 000, zł zgodnie z zapisami ust. 5 niniejszego załącznika
         5. Pozostałe ubezpieczenia wg ust 6 niniejszego załącznika
      2. **Ubezpieczenie Odpowiedzialności Cywilnej**

Wykonawca utrzyma w mocy, co najmniej przez okres związania niniejszą Umową, oraz zapewni ciągłość ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej (OC), w której rodzaj działalności objętej ochroną będzie zgodny z zakresem prac wykonywanych w ramach niniejszej Umowy.

Ubezpieczenie to będzie spełniało łącznie następujące warunki:

1. Zakres ochrony objąć powinien odpowiedzialność cywilną Ubezpieczonych z tytułu czynów niedozwolonych (odpowiedzialność deliktową) oraz odpowiedzialność cywilną za szkody wynikające z niewykonania lub nienależytego wykonania zobowiązania (odpowiedzialność kontraktowa), jak również odpowiedzialność cywilną za szkody wyrządzone przez wyprodukowany/dostarczony produkt bądź wykonaną usługę. Ochroną objęte zostaną szkody rzeczowe i osobowe wyrządzone osobom trzecim.

Dodatkowo, zakres ubezpieczenia zostanie rozszerzony o / będzie uwzględniał:

1. szkody osobowe wyrządzone przez Ubezpieczonych zatrudnionym przy realizacji inwestycji pracownikom (OC pracodawcy) z możliwością zastosowania podlimitu odpowiedzialności w wysokości nie niższej niż 2.000.000 zł (słownie: dwa miliony złotych) na jedno i wszystkie zdarzenia;
2. szkody spowodowane przez pojazdy nie podlegające obowiązkowemu ubezpieczeniu odpowiedzialności cywilnej posiadaczy pojazdów mechanicznych o ile będą wykorzystywane do realizacji Umowy.
3. szkody powstałe po wykonaniu pracy lub usługi wynikłe z nienależytego wykonania zobowiązania, i/lub z czynu niedozwolonego;
4. szkody powstałe wskutek rażącego niedbalstwa;
5. szkody wyrządzone w mieniu przekazanym w celu wykonania obróbki, czyszczenia, naprawy, demontażu, montażu, zabudowy lub innych podobnych czynności lub prac;
6. szkody wyrządzone w mieniu powierzonym lub będącym w pieczy, pod nadzorem lub kontrolą Wykonawcy lub Podwykonawcy – o ile wykonawcy będzie powierzane mienie inne niż będące przedmiotem wykonywanych prac;
7. szkody nie będące następstwem szkód osobowych, ani szkód rzeczowych (tzw. czyste straty finansowe). Dopuszcza się zastosowanie podlimitu odpowiedzialności w wysokości nie niższej niż 2.000.000 zł (słownie: dwa miliony złotych) na jedno i wszystkie zdarzenia;
8. nagłe szkody polegające na zanieczyszczeniu środowiska. Dopuszcza się zastosowanie podlimitu odpowiedzialności w wysokości nie niższej niż 2.000.000 zł (słownie: dwa miliony złotych) na jedno i wszystkie zdarzenia;
9. koszty osób trzecich poniesione na usunięcie, demontaż lub odsłonięcie wadliwych produktów oraz na montaż, umocowanie lub położenie produktu bez wad. Dopuszcza się zastosowanie podlimitu odpowiedzialności w wysokości nie niższej niż 2.000.000 zł (słownie: dwa miliony złotych) na jedno i wszystkie zdarzenia;
10. Ochroną jako ubezpieczeni objęci będą także podwykonawcy jako dodatkowo ubezpieczeni.
11. Suma gwarancyjna powinna wynosić nie mniej niż 20.000.000 zł (słownie: dwadzieścia złotych) na jedno i wszystkie zdarzenia.
12. Franszyzy, udziały własne ubezpieczenia powinny dotyczyć wyłącznie szkód rzeczowych lub czystych strat finansowych i wynosić nie więcej niż 50.000 zł (słownie: pięćdziesiąt tysięcy złotych)
13. Zakres terytorialny umowy ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej: teren Polski.
14. Wyłączenia odpowiedzialności są dopuszczalne w zakresie zgodnym z aktualnym standardem rynkowym i powinny uwzględniać specyfikę prac/zapisy kontraktowe. Nie dopuszcza się zastosowania wyłączenia dotyczącego szkód wyrządzonych przez energię i inne media w tym parę ciepłą wodę itp produkowane/dostarczane przez Zamawiającego
    * + 1. **Ubezpieczenie odpowiedzialności cywilnej projektanta**
15. Wykonawca zapewni ciągłość ubezpieczenia i będzie utrzymywać, niezależnie od obowiązkowego ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej architektów i inżynierów budownictwa, ubezpieczenie odpowiedzialności cywilnej zawodowej według poniższych wymogów:
    1. Zakres ubezpieczonej działalności powinien obejmować wszelkie prace projektowe wykonywane w związku z Realizacją Umowy.
    2. Umowy ubezpieczenia będą obejmować odpowiedzialność cywilną Ubezpieczonych za szkody w mieniu lub na osobie
    3. Zakresem ochrony powinny być objęte szkody wyrządzone na terytorium Polski wskutek niewykonania lub nienależytego wykonania zobowiązania i/lub wskutek szkody wyrządzonej czynem niedozwolonym, włączając w to przypadki zbiegu roszczeń.
    4. Zakresem ochrony powinny być objęte nie tylko czynności związane z projektowaniem, ale także w związku z wykonywaniem nadzoru autorskiego, o ile taki jest wymagany.
    5. W przypadku korzystania z usług Podwykonawców lub dalszych Podwykonawców, ochrona ubezpieczeniowa powinna obejmować także ww. wymienionych jako dodatkowo ubezpieczeni.
    6. Ubezpieczenie musi obejmować odpowiedzialność ubezpieczyciela za szkody wynikające ze zdarzenia (działania lub zaniechania ubezpieczonego) zaistniałego w okresie co najmniej od dnia rozpoczęcia prac projektowych w związku z realizacją Umowy do dnia *< odebrania prac od wykonawcy>*, chociażby sama szkoda powstała lub została ujawniona, czy też roszczenie zostało zgłoszone po tym okresie, jednakże w granicach terminów przedawnienia określonych powszechnie obowiązującymi przepisami prawa.
    7. Suma gwarancyjna przewidziana w umowie (umowach) ubezpieczenia nie może być niższa niż 10.000.000 zł (słownie: dziesięć milionów złotych).
16. Przewidziany w umowie ubezpieczenia udział własny w szkodzie, franszyza redukcyjna, bądź integralna powinny być określone kwotowo i mogą dotyczyć wyłącznie szkód w mieniu i czystych strat finansowych oraz nie powinny przekraczać 50.000,00 PLN (słownie: pięćdziesiąt tysięcy złotych) na zdarzenie.
17. Wyłączenia odpowiedzialności są dopuszczalne w zakresie zgodnym z aktualnym standardem rynkowym, uwzględniać powinny specyfikę prac/ zapisy Umowy.
18. **Definicja wypadku**

Na potrzeby umowy ubezpieczenia za wypadek uważa się uchybienie popełnione w związku z czynnością zawodową, wykonaną lub zaniechaną w okresie ubezpieczenia, przy czym wszystkie szkody wynikające z tej samej czynności zawodowej uważa się za jeden wypadek, bez względu na datę ich wystąpienia.

* + - 1. **Ubezpieczenie Wszelkich Ryzyk Budowy i Montażu (CAR/EAR)**

1. **Wykonawca zawrze**  w imieniu swoim i na swoją rzecz oraz na rzecz Inwestora/Zamawiającego i wszystkich Podwykonawców, Dostawców, Poddostawców (Ubezpieczeni) polisą ubezpieczeniową od wszelkiego ryzyka (CAR/EAR), budowę/(montaż) i roboty budowlane/(montażowe), w tym próby gorące i testy, od szkód, które mogą powstać w związku z nagłymi i nieprzewidzianymi zdarzeniami, na sumę nie niższą od pełnego kosztu odtworzenia realizowanego Umowy
2. Gdziekolwiek nastąpi całkowita lub częściowa szkoda na budynkach, budowlach, urządzeniach lub wyposażeniu lub innym mieniu objętym umową ubezpieczenia, uprawnionym do otrzymania odszkodowania, wynikającego z ubezpieczenia będzie właściciel zniszczonego mienia. Odszkodowania otrzymane od ubezpieczyciela mogą być i będą wykorzystane wyłącznie do naprawienia lub usunięcia tej szkody.
   * 1. Franszyzy/ udziały własne w polisie ubezpieczeniowej wynoszą:
        + szkody objęte klauzulami 003, 004, 100, 115, 119, 200, 201 - 5% wartości szkody, nie mniej niż 100.000 zł i nie więcej niż 200.000,00 zł;
        + szkody w sprzęcie, wyposażeniu i zapleczu budowy - 1.000,00 zł;
        + pozostałe ryzyka - 5% wartości szkody, nie mniej niż 50.000,00 zł i nie więcej niż 100.000,00 zł
     2. Umowa ubezpieczenia będzie dodatkowo zawierać następujące klauzule:
     + 003 – konserwacja – okres obowiązywania 12 miesięcy rozpoczynający się po zakończeniu obowiązywania klauzuli 004;
     + 004 – konserwacja rozszerzona – okres obowiązywania 24 miesiące rozpoczynający się bezpośrednio po oddaniu do eksploatacji;
     + 005 – szczególne postanowienia dotyczące harmonogramu budowy i/lub montażu – odchylenie od harmonogramu – 8 tygodni;
     + 006 – dodatkowe koszty pracy w godzinach nadliczbowych, nocnych, w dni wolne od pracy oraz fracht ekspresowy – limit 1.000.000,00 zł na jedno i wszystkie zdarzenia;
     + 100 – ubezpieczenie prób i testów – okres obowiązywania do 60 dni;
     + 113 – pokrycie dla ryzyka transportu – limit 1 000 000, zł na jeden środek transportu
     + 115 – pokrycie ryzyka projektanta;
     + 119 – mienie znajdujące się w dniu rozpoczęcia robót budowlano - montażowych na terenie budowy lub w jego bezpośrednim sąsiedztwie, stanowiące własność lub będące w posiadaniu właściciela lub zarządcy nieruchomości, na której prowadzone są roboty – limit odpowiedzialności 1.000.000,00 zł na jedno i wszystkie zdarzenia;
     + 200 – pokrycie ryzyka producenta;
     + 201 – klauzula gwarancji – okres obowiązywania: 24 miesiące; ochrona dotyczy wyłącznie nowych maszyn/podzespołów, urządzeń (fabrycznie nowe) ;
     + Warunki szczególne dotyczące wypłaty odszkodowania za szkodę wynikającą z działania ognia;
     + Klauzula ubezpieczenia kosztów uprzątnięcia pozostałości po szkodzie – suma ubezpieczenia 10% wartości szkody maksymalny limit 2.000.000,00 zł na jedno i wszystkie zdarzenia;
     + Klauzula kosztów odtworzenia planów i dokumentacji – limit 200.000,00 zł na jedno i wszystkie zdarzenia;
     + Klauzula wynagrodzenia ekspertów – limit 200.000,00 zł na jedno i wszystkie zdarzenia.
       1. **Ubezpieczenie mienia w transporcie dla kluczowych urządzeń/materiałów itp o wartości odpowiadającej na jednym środku transportu co najmniej 1 000 000 zł**

**Ubezpieczony**

Wykonawca, Zamawiający, Podmioty finansujące oraz dodatkowo

Ładunek objęty będzie umową ubezpieczenia na całej trasie przewozu .

Uprawnionym do odszkodowania w ramach niniejszej umowy jest:

1. kontrahent handlowy Ubezpieczającego, jeżeli zgodnie z kontraktem handlowym zawartym pomiędzy Ubezpieczającym, a jego kontrahentem handlowym na Ubezpieczającym spoczywa obowiązek ubezpieczenia ładunku na odcinku transportu, na którym ryzyko utraty lub uszkodzenia ładunku ponosi jego kontrahent handlowy, przy czym pojęcie kontrahenta obejmuje także finansującego w rozumieniu strony umowy leasingu i wydzierżawiającego, albo

2) Ubezpieczający, jeżeli w braku obowiązku, o którym mowa w punkcie 1) Ubezpieczający ponosi ryzyko utraty lub uszkodzenia ładunku na odcinku transportu na którym powstała szkoda, a na jego kontrahencie nie spoczywa obowiązek ubezpieczenia ładunku, albo

3) Ubezpieczający, w przypadku, gdy transport nie jest realizowany w związku z realizacją umowy sprzedaży - gdy Ubezpieczający będący właścicielem ładunku ponosi ryzyko jego utraty lub uszkodzenia na wskazanym we wniosku ubezpieczeniowym odcinku transportu.

W przypadku określonym w pkt. 1) ubezpieczeniem w ramach umowy ubezpieczenia objęty będzie także odcinek transportu, na którym ryzyko utraty lub uszkodzenia ładunku ponosi sam Ubezpieczający. W przypadku powstania szkody na tym odcinku, odszkodowanie należy się Ubezpieczającemu.

**Zakres i przedmiot ubezpieczenia**

Wszelkie ryzyka straty lub uszkodzenia przedmiotu ubezpieczenia, wg zakresu jak klauzule instytutowye (A) (Institute Cargo Clause A 1/1/2009) na trasie przewozu od miejsca załadunku do miejsca wyładunku towaru, z zastrzeżeniem postanowień umowy przewozu. Ochroną objęte będą szkody podczas załadunku i wyładunku

Ochroną objęte będą koszty awarii wspólnej i ratownictwa, zgodnie z umową przewozu i/lub właściwym prawem i praktyką, poniesione w celu uniknięcia lub w związku z uniknięciem starty.

**Okres ubezpieczenia**

Okres trwania transportu oraz okres międzyskładowania o ile będzie występować.

**Suma ubezpieczenia :**

Co najmniej pełna wartość transportowanego mienia.

**Franszyza redukcyjna / udział własny**

Przyjęte i stosowane dla powyższego ryzyka poziomy, jednak nie więcej niż 100 000, PLN

* + - 1. **Pozostałe ubezpieczenia**

1. Wykonawca oraz Podwykonawcy zobowiązani są ponadto zawrzeć umowy ubezpieczenia wymagane przez prawo polskie, w szczególności obowiązkowe ubezpieczenie odpowiedzialności cywilnej posiadaczy pojazdów mechanicznych za szkody związane z ruchem pojazdów.

2 Wykonawca zobowiąże wszystkich dostawców materiałów związanych z wykonaniem Umowy do posiadania stosownych ubezpieczeń odpowiedzialności cywilnej za produkt z uwzględnieniem pokrycia dla ewentualnych roszczeń Zamawiającego tytułem szkód spowodowanych przez wady dostarczonych materiałów; suma ubezpieczenia powinna być dostosowana do charakteru ryzyka i nie niższa niż średnia suma ubezpieczenia stosowana w tego rodzaju ubezpieczeniach na rynku

* + - 1. **Postanowienia wspólne**
    1. Wykonawca jest zobligowany dostarczyć kopie polis (potwierdzoną za zgodność z oryginałem) poświadczającą zawarcie umowy ubezpieczenia, zgodnej z wymogami,

o których mowa powyżej w 1.a,b,c,d, Kopia taka dostarczona być powinna w terminie do 14 dni po podpisaniu Umowy

Miejsce dostarczenia dokumentu: Enea Połaniec S.A., Agnieszka Obierak, Zawada 26-28-230 Połaniec

* + 1. Wraz z kopią polisy Wykonawca jest zobowiązany dostarczyć Zamawiającemu potwierdzenie opłacenia składki lub raty składki z tytułu zawartej umowy ubezpieczenia. Jeżeli składka jest płatna w ratach, Wykonawca zobligowany jest dostarczyć Zamawiającemu potwierdzenie opłacenia składki nie później niż w dniu płatności określonym w umowie ubezpieczenia. Dowód płatności, o którym mowa w zdaniu poprzedzającym należy przesłać Zamawiającemu na emailem  [agnieszka.obierak@enea.pl](mailto:agnieszka.obierak@enea.pl) i [Szczepaniak.jaroslaw@enea.pl](mailto:Szczepaniak.jaroslaw@enea.pl).
    2. Jeżeli w trakcie trwania niniejszej Umowy upłynie okres ubezpieczenia z tytułu przedłożonej przez Wykonawcę umowy ubezpieczenia, wskazanej w ust. 2, 3, Wykonawca niezwłocznie i bez wezwania dostarczy Zamawiającemu dokument potwierdzający przedłużenie bieżącej lub zawarcie nowej umowy ubezpieczenia, w terminie najpóźniej 7 dni przed końcem bieżącego okresu ubezpieczenia. Wykonawca ma przy tym obowiązek zapewnić ciągłość ochrony ubezpieczeniowej (lub spowodować taki stan).
    3. Jeżeli wymagana umowa ubezpieczenia nie zostanie zawarta lub dokumenty potwierdzające jej zawarcie (w tym opłacenie składki) nie zostaną dostarczone, albo jeśli zakres ochrony będzie odbiegał na niekorzyść Zamawiającego od zakresu wskazanego w niniejszym artykule lub Wykonawca w jakikolwiek sposób i stopniu zmieni zapisy Umowy na niekorzyść Zamawiającego bez jego zgody bądź gdy świadomie wprowadzi w błąd Zamawiającego co do istnienia lub warunków tejże umów ubezpieczenia, Zamawiający ma prawo samodzielnie zawrzeć stosowną umowę ubezpieczenia we wskazanym powyżej zakresie. Zamawiający obciąży Wykonawcę składką za tak zawartą umowę ubezpieczenia wzywając go do zapłaty lub dokonując potrącenia wraz z należnymi odsetkami z wynagrodzenia Wykonawcy.
    4. Ubezpieczenia winny zostać zawarte z ubezpieczycielem lub ubezpieczycielami na warunkach przedstawionych w Umowie. Zatwierdzenia wymaga jakakolwiek zmiana w warunkach zawartych ubezpieczeń powodująca pogorszenie warunków ubezpieczenia w porównaniu z Umową. Decyzja dotycząca zatwierdzenia zmiany musi być przedstawiona Wykonawcy w terminie 14 (czternastu) dni od daty otrzymania propozycji zmian umów ubezpieczenia, które powinny być dostarczone Zamawiającemu nie później niż 14 (czternaście) dni przed rozpoczęciem wykonywania umowy. Niewniesienie w powyższym 14 (czternasto) - dniowym terminie zastrzeżeń oznacza zatwierdzenie zmiany warunków.
    5. Obowiązek Wykonawcy lub Podwykonawców do zawarcia i przedłużania ważności wymaganych ubezpieczeń nie może być w żadnym wypadku interpretowany jako ograniczenie odpowiedzialności wynikającej z niniejszej Umowy.
    6. Wykonawca zawrze ubezpieczenie u Ubezpieczyciela posiadającego jednostki organizacyjne w Polsce, odpowiedni potencjał osobowy i organizacyjny i będącego zdolnym do obsługi zawartych umów ubezpieczenia i likwidacji szkód. Możliwe jest jednak zawarcie umowy u innego ubezpieczyciela pod warunkiem zawarcia przez niego odpowiedniej umowy o współpracy z podmiotem posiadającym jednostki organizacyjne, o których mowa powyżej, na terenie Polski.

**ZAŁĄCZNIK NR 10 do Umowy NZ/……./.........../2018/................................../………….**

**Klauzula informacyjna**

**związana z postępowaniem o udzielenie zamówienia**

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 podanych przez Pana/Panią jest Enea Elektrownia Połaniec Spółka Akcyjna (skrót firmy: Enea 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), telefon: 15 / 865 6383
2. Pana/Pani dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego nr DZ/PZP/4/2018 prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego.
3. Odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 8 oraz art. 96 ust. 3 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2017 r. poz. 1579 i 2018), dalej „ustawa Pzp”.

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.

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, zgodnie z art. 97 ust. 1 ustawy Pzp, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy.
2. Obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy Pzp, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy Pzp;
3. W odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany (nie będą podlegały profilowaniu), stosowanie do art. 22 RODO.
4. Administrator danych nie ma zamiaru przekazywać danych osobowych do państwa trzeciego.
5. Posiada Pani/Pan:

* na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących;
* na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych \*;
* na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO \*\*;
* prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;

1. Nie przysługuje Pani/Panu:

* w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
* prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
* na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.

1. 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).
2. 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.

--------------------------------------

***\* Wyjaśnienie:*** *skorzystanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku postępowania  
o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z ustawą Pzp oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników.*

1. ***\*\* Wyjaśnienie:*** *prawo do ograniczenia przetwarzania nie ma zastosowania w odniesieniu do przechowywania, w celu zapewnienia korzystania ze środków ochrony prawnej lub w celu ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej, lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego Unii Europejskiej lub państwa członkowskiego.*

**ZAŁĄCZNIK NR 11 do Umowy NZ/……./.........../2018/................................../………….**

**Umowa powierzenia**

**UMOWA nr NZ/RODO/…………………….……….**

**POWIERZENIA PRZETWARZANIA DANYCH OSOBOWYCH**

(dalej: **„Umowa powierzenia”**)

zawarta w Zawadzie w dniu …… …….. 2018 r. pomiędzy:

**Enea Elektrownia Połaniec Spółka Akcyjna** (skrót firmy: Enea Połaniec S.A.) z siedzibą w Zawadzie 26, 28-230 Połaniec, wpisaną do Rejestru Przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem 0000053769 przez Sąd Rejonowy w Kielcach, X Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, , wysokość kapitału zakładowego i wpłaconego: 713.500.000 zł, NIP: 866-00-01-429, zwaną dalej **„Administratorem danych”**, którego reprezentują:

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

a

**xxxxxxxxxxxx** z siedzibą w xxxxxxxxxxxx, wpisaną do Rejestru Przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem xxxxxxx przez Sąd Rejonowy w xxxxxx, X Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, wysokość kapitału zakładowego xxxxxx, NIP: xxx-xx-xx-xxx, zwaną dalej „**Procesorem**”, którego reprezentuje:

**xxxxxxxxx** - Prezes Zarządu

Administrator i Procesor są zwani dalej łącznie „**Stronami**”, a każdy z nich z osobna „**Stroną**”.

Mając na uwadze, iż Strony zawarły następujące umowy:

* umowę nr xxxxxx z dnia xxxxxx na xxxxxxxx,
* umowę nr (...) z dnia (...) na

(każda zwana dalej z osobna „**Umową**”), a współpraca Stron w ramach wykonywania Umowy wymaga powierzenia Procesorowi przez Administratora do przetwarzania danych osobowych, Strony zgodnie postanowiły, co następuje:

# § 1 Przedmiot Umowy powierzenia

## W związku z wykonywaniem Umowy, Administrator danych powierza Procesorowi do przetwarzania dane osobowe w swoich systemach teleinformatycznych (dalej jako: „Dane osobowe”) na zasadach określonych w Umowie powierzenia.

## Zakres powierzonych do przetwarzania Danych osobowych obejmuje niżej wymienione kategorie i zakres Danych:

1. Kontrahenci

Zakres: Imię i nazwisko; nr tel. stacjonarnego, nr tel. komórkowego; nr faxu; adres poczty elektronicznej; nr ewidencyjny, nazwa zakładu, stanowisko.

1. Pracownicy Administratora danych

Zakres: Imię i nazwisko; numer ewidencyjny; nr tel. stacjonarnego; nr tel. komórkowego; zakład; dział/biuro; stanowisko; miejsce pracy/lokalizacja; adres poczty elektronicznej.

## Zakres powierzenia określony w ust. 2 powyżej może zostać w każdym momencie rozszerzony lub ograniczony przez Administratora danych. Ograniczenie lub rozszerzenie może być dokonane poprzez przesłanie przez Administratora danych do Procesora nowego zakresu powierzonych do przetwarzania Danych osobowych za pośrednictwem poczty elektronicznej na adres e-mail …………………@xxxxxxxx. W przypadku braku odpowiedzi Procesora w ciągu 3 Dni Roboczych od daty wysłania wiadomości przez Administratora danych przyjmuje się, że Procesor zaakceptował zmianę zakresu powierzenia.

## Procesor zobowiązany jest przetwarzać Dane osobowe wyłącznie w celu należytego wykonania Umowy i zobowiązuje się stosować taki charakter przetwarzania Danych osobowych, który jest uzasadniony dla celu wykonania Umowy.

## Procesor nie jest uprawniony do przekazywania Danych osobowych do państwa trzeciego lub organizacji międzynarodowej w rozumieniu 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 i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (dalej „RODO”), bez uprzedniej wyraźnej zgody Administratora danych.

## Z tytułu wykonywania obowiązków określonych w Umowie powierzenia Procesorowi nie przysługuje żadne dodatkowe wynagrodzenie ponad wynagrodzenie określone w Umowie.

# § 2 Oświadczenia i obowiązki Procesora

## Procesor niniejszym oświadcza i gwarantuje, że posiada zasoby infrastrukturalne, doświadczenie, wiedzę oraz wykwalifikowany Personel, w zakresie umożliwiającym należyte wykonanie Umowy powierzenia zgodnie z powszechnie obowiązującymi przepisami prawa na terytorium Polski. W szczególności Procesor oświadcza i gwarantuje, że zna i stosuje zasady ochrony Danych osobowych wynikające z RODO.

## Procesor zobowiązuje się w szczególności:

## przetwarzać Dane osobowe wyłącznie w zakresie określonym w Umowie powierzenia i wyłącznie w celu należytego wykonania Umowy;

1. przetwarzać Dane osobowe wyłącznie na udokumentowane polecenie Administratora danych, chyba że obowiązek taki nakłada na niego obowiązujące prawo unijne lub krajowe – w takim przypadku Procesor informuje Administratora danych drogą elektroniczną na adres e-mail: eep.iod@enea.pl – przed rozpoczęciem przetwarzania – o tym obowiązku prawnym, o ile prawo to nie zabrania udzielania takiej informacji z uwagi na ważny interes publiczny;
2. przetwarzać Dane osobowe zgodnie z obowiązującymi przepisami na terytorium Polski, w szczególności przetwarzać Dane osobowe zgodnie z RODO oraz ustawą o ochronie danych osobowych, innymi obowiązującymi przepisami prawa, Umową powierzenia oraz instrukcjami Administratora danych;
3. posługiwać się przy wykonywaniu Umowy powierzenia jedynie osobami, którym zostało udzielone imienne upoważnienie do przetwarzania danych w formie pisemnej;
4. przeszkolić wszystkie osoby, którym ma być udzielone powyższe upoważnienie, z tematyki ochrony danych osobowych oraz odpowiedzialności karnej i cywilnej za nieprzestrzeganie przepisów o ochronie danych osobowych;
5. prowadzić ewidencję osób upoważnionych do przetwarzania powierzonych Danych osobowych i na każdorazowe żądanie udostępnić ją Administratorowi danych;
6. zobowiązać, w formie pisemnej, osoby, którymi posługuje się przy wykonywaniu Umowy powierzenia do zachowania Danych osobowych w tajemnicy;
7. przetwarzać Dane osobowe wyłącznie w miejscu Zawada 26, 28-230 Połaniec oraz na urządzeniach zarządzanych przez Procesora lub Administratora danych, z zachowaniem najwyższych zasad bezpieczeństwa i ochrony danych osobowych wymaganych przez obowiązujące przepisy prawa;
8. wspierać Administratora danych, w szczególności poprzez stosowanie odpowiednich środków technicznych i organizacyjnych, w realizacji obowiązku odpowiadania na żądania osób, których dane dotyczą, w zakresie wykonywania ich praw określonych w rozdziale III RODO („Prawa osoby, której dane dotyczą”). Wsparcie Procesora powinno odbywać się w formie i terminie umożliwiającym należytą i terminową realizację takich obowiązków przez Administratora danych. Procesor jest w szczególności zobowiązany do:

* udzielania informacji oraz ujawnienia Danych osobowych na żądanie Administratora danych w terminie 3 Dni Roboczych w formie określonej przez Administratora danych;
* niezwłocznego poinformowania Administratora danych o złożonym u Procesora wniosku dotyczącym realizacji praw osoby, której dane dotyczą, nie później niż w terminie 3 Dni Roboczych od otrzymania wniosku,; w celu uniknięcia wszelkich wątpliwości Procesor nie będzie jednak odpowiadał na taki wniosek bez uprzedniej zgody lub wyraźnego polecenia Administratora danych;

1. pomagać Administratorowi danych wywiązać się z obowiązków określonych w RODO (w szczególności wskazanych w art. 32-36 RODO), tj. w szczególności w zakresie:

* zapewnienia bezpieczeństwa przetwarzania Danych osobowych poprzez wdrożenie stosownych środków technicznych oraz organizacyjnych zgodnie z § 3 Umowy powierzenia;
* procedury zgłaszania naruszeń ochrony Danych osobowych organowi nadzorczemu oraz zawiadamiania osób, których dane dotyczą o takim naruszeniu, zgodnie z § 4 Umowy powierzenia;
* dokonywania przez Administratora danych oceny skutków dla ochrony danych konsultacji przeprowadzanych przez Administratora danych z organem nadzorczym;

1. udostępniać Administratorowi danych, na każde jego żądanie, nie później niż w terminie 3 Dni Roboczych, wszelkie informacje niezbędne do wykazania spełnienia przez Administratora danych obowiązków wynikających z przepisów prawa, o których mowa w ust. 1 oraz umożliwić Administratorowi danych lub audytorowi upoważnionemu przez Administratora danych przeprowadzanie audytów, w tym inspekcji, zgodnie z § 5 Umowy powierzenia;
2. prowadzić w formie pisemnej rejestr wszystkich kategorii czynności przetwarzania dokonywanych w imieniu Administratora danych, zgodnie z art. 30 RODO – jeżeli obowiązek ten ma zastosowanie do Procesora;
3. współpracować z Administratorem danych w razie prowadzenia kontroli, audytu czy inspekcji w zakresie przetwarzania Danych osobowych przez uprawniony organ lub w związku z prowadzonym przez Administratora danych audytem;
4. przekazywać Administratorowi danych kopie protokołów kontroli, wystąpień oraz stanowisk organów skierowanych do Procesora i dotyczących Danych osobowych, bez odrębnego wezwania Administratora danych, nie później niż w ciągu 3 Dni Roboczych od dnia ich otrzymania;
5. niezwłocznie informować Administratora danych, jeżeli jego zdaniem wydane mu polecenie stanowi naruszenie RODO lub innych przepisów unijnych lub krajowych o ochronie danych. Procesor przekazuje taką informację w formie elektronicznej na adres e-mail: eep.iod@enea.pl, a informacja ta powinna zawierać w szczególności: 1) wskazanie przepisu, który narusza wydane polecenie oraz 2) uzasadnienie zawierające argumenty natury faktycznej i prawnej.

## Procesor uznaje obowiązek ochrony Danych osobowych za obowiązek wszystkich członków Personelu Procesora, niezależnie od stosunku prawnego łączącego Procesora z tymi osobami. Jednocześnie Procesor zobowiązuje się, że w przypadku, gdy którakolwiek z osób wskazanych w zdaniu poprzedzającym naruszy jakikolwiek zasady ochrony Danych osobowych, Procesor niezwłocznie odsunie ją od wykonywania czynności związanych z Umową oraz uniemożliwi jej dostęp do jakichkolwiek Danych osobowych.

# § 3 Środki zabezpieczenia Danych osobowych

## Procesor zobowiązuje się wdrożyć i stosować odpowiednie środki techniczne i organizacyjne, aby zapewnić stopień bezpieczeństwa odpowiadający ryzyku naruszenia praw lub wolności osób fizycznych, których Dane osobowe będą przetwarzane na podstawie Umowy powierzenia oraz zapewnić realizację zasad ochrony danych w fazie projektowania (*privacy by design*) oraz domyślnej ochrony danych (*privacy by default*) - art. 25 RODO. Procesor jest zobowiązany wdrożyć odpowiednie środki techniczne i organizacyjne, które zostały wymienione w Załączniku nr 2 do Umowy powierzenia.

## Administrator danych ma prawo wydawać Procesorowi wiążące instrukcje dotyczące wdrożenia dodatkowych/nowych środków zabezpieczających. Procesor powinien wdrożyć takie środki w terminie uprzednio uzgodnionym z Administratorem danych.

# § 4 Obowiązki informacyjne Procesora. Incydenty

## Procesor zobowiązany jest niezwłocznie, jednakże nie później niż w ciągu 2 Dni Roboczych od dnia powzięcia informacji, zawiadomić Administratora danych na adres e-mail: eep.iod@enea.pl o:

1. prowadzonej lub planowanej kontroli, audycie czy inspekcji w zakresie przetwarzania Danych osobowych u Procesora lub Sub-procesora oraz umożliwić Administratorowi danych udział w tej kontroli, audycie czy inspekcji, o ile nie sprzeciwiają się temu przepisy prawa;
2. wszelkich czynnościach z własnym udziałem lub udziałem Sub-procesorów w sprawach dotyczących ochrony Danych osobowych prowadzonych przez organy administracji państwowej, w tym w szczególności przez krajowy organ nadzoru (w  tym w szczególności wszelkiej korespondencji z organem nadzorczym, decyzjach przez nie wydanych, rozpatrywanych skargach, prowadzonych lub zapowiedzianych kontrolach), Policję lub sąd (w tym w szczególności wszelkich postępowaniach, których przedmiotem byłoby powierzenie przetwarzania Danych osobowych), chyba że będzie to sprzeczne z decyzją wydaną przez organy administracji publicznej lub z przepisami prawa – o których posiada wiedzę.

## Procesor zobowiązany jest niezwłocznie, nie później jednak niż w ciągu 12 godzin, zawiadomić Administratora danych o każdym zaistniałym incydencie (dalej: „Incydent”), przez który rozumie się:

1. naruszenie ochrony Danych osobowych lub
2. podejrzenie naruszenia lub
3. próbę naruszenia ochrony Danych osobowych.

## Zgłoszenie Incydentu powinno zostać dokonane drogą telefoniczną pod nr 15 865 63 83 lub 601 164 294 oraz jednocześnie na adres e-mail: eep.iod@enea.pl i zawierać co najmniej następujące informacje:

1. szczegółowy opis Incydentu, a w szczególności datę, czas trwania, miejsce wystąpienia Incydentu i jego skalę (m.in. przybliżona liczba osób, których dotyczy Incydent oraz kategorie tych osób);
2. imię i nazwisko oraz dane kontaktowe osoby mogącej udzielić dalszych informacji o Incydencie;
3. opis zastosowanych przez Procesora środków w celu zminimalizowania ewentualnych negatywnych skutków Incydentu.

## Procesor zobowiązany jest niezwłocznie, jednakże nie później jednak niż w ciągu 12 godzin przekazać Administratorowi danych wszelkie dokumenty i informacje związane z Incydentem na każde żądanie Administratora danych.

## Procesor zobowiązany jest zastosować się do wszelkich wytycznych lub poleceń Administratora danych w celu zminimalizowania ewentualnych negatywnych skutków Incydentu i zapobieżenia jego powtórzeniu w przyszłości.

# § 5 Dalsze powierzenie przetwarzania Danych osobowych

## Procesor jest uprawniony do dalszego powierzenia Danych osobowych innemu procesorowi (dalej jako: „Sub-procesor”). Jednocześnie Procesor zapewnia, że będzie korzystał wyłącznie z usług takich Sub-procesorów, którzy zapewniają wystarczające gwarancje wdrożenia odpowiednich środków technicznych i organizacyjnych, by przetwarzanie Danych osobowych spełniało wymogi RODO oraz przepisów obowiązującego prawa z zakresu ochrony danych osobowych, wskazanych w § 2 ust. 1 Umowy powierzenia, oraz zapewniało ochronę praw osób, których Dane dotyczą. Zaakceptowani przez Administratora danych Sub-procesorzy zostali wymienieni w Załączniku nr 1 do Umowy powierzenia.

## W przypadku dalszego powierzenia Danych osobowych zgodnie z ust. 1 powyżej, Procesor zobowiązany jest przed dokonaniem dalszego powierzenia, przedstawić Administratorowi danych listę Sub-procesorów. Procesor zobowiązany jest ponadto do uprzedniego informowania Administratora danych o wszelkich zmianach dotyczących dodania lub zastąpienia Sub-procesorów.

## Administrator danych ma prawo sprzeciwić się zmianom Sub-procesorów lub dodaniu nowych Sub-procesorów bez wskazywania przyczyny, jak również zażądać zaprzestania przetwarzania Danych osobowych przez Sub-procesora w razie stwierdzenia, że nie daje on gwarancji stosowania odpowiednich środków technicznych lub organizacyjnych w celu zapewnienia bezpieczeństwa Danym osobowym.

## Procesor zobowiązany jest zapewnić, że umowy zawierane przez niego z Sup-procesorami będą zawierały tożsame postanowienia jak te zawarte w Umowie powierzenia, w szczególności będą nakładały na Sub-procesorów obowiązek wdrożenia i stosowania co najmniej takiego samego poziomu ochrony Danych osobowych, jak przewidziany w Umowie powierzenia.

## Procesor ponosi odpowiedzialność za działania i zaniechania Sub-procesorów, jak za własne działania i zaniechania.

# § 6 Audyty Administratora danych

## Administrator danych uprawniony jest do przeprowadzenia audytu przetwarzania Danych osobowych przez Procesora na zasadach określonych w niniejszym paragrafie. Na potrzeby niniejszego paragrafu przez Administratora danych rozumie się również audytora zewnętrznego działającego na zlecenie Administratora danych.

## O zamiarze przeprowadzenia audytu Administrator danych zawiadamia Procesora z co najmniej 7-dniowym wyprzedzeniem, wskazując termin audytu. W uzasadnionych przypadkach Administrator danych może przeprowadzić audyt bez zawiadomienia, o którym mowa w zdaniu poprzedzającym.

## Procesor zobowiązany jest współpracować z Administratorem danych w toku audytu, w szczególności:

1. umożliwić Administratorowi danych dostęp do wszystkich pomieszczeń, w których ma miejsce przetwarzanie Danych osobowych;
2. umożliwić Administratorowi wgląd do dokumentacji dotyczącej przetwarzania Danych osobowych oraz wszelkich systemów informatycznych wykorzystywanych przez Procesora w celu przetwarzania Danych osobowych oraz ich dokumentacji;
3. niezwłocznie udzielać Administratorowi danych wszelkich wyjaśnień i informacji dotyczących przetwarzania Danych osobowych.

## Na zakończenie audytu, o którym mowa powyżej, przedstawiciel Administratora danych sporządza protokół w 2 (dwóch) egzemplarzach, który podpisują przedstawiciele obu Stron. W razie odmowy podpisania protokołu przez przedstawiciela Procesora, przedstawiciel Administratora danych czyni na protokole stosowną wzmiankę i podpisuje protokół samodzielnie.

## Po zakończeniu audytu Administrator danych może przekazać Procesorowi wytyczne lub uwagi, do których Procesor zobowiązany jest się zastosować w terminie wskazanym przez Administratora danych.

## Administrator danych jest uprawniony do przeprowadzenia audytów również u Sub-procesorów. Procesor zobowiązany jest zapewnić, że w umowach zawieranych z Sub-procesorami zostanie wyrażona zgoda Sub-procesorów na przeprowadzenie u nich audytu przez Administratora danych na zasadach analogicznych, jak określone w niniejszym paragrafie.

# § 7 Odpowiedzialność Procesora

## Procesor ponosi pełną odpowiedzialność z tytułu nienależytego wykonania lub niewykonania Umowy powierzenia lub z tytułu naruszenia przepisów regulujących zasady ochrony Danych osobowych, w szczególności określonych w § 2 ust. 1 Umowy.

## W przypadku naruszenia przepisów regulujących ochronę Danych osobowych z przyczyn leżących po stronie Procesora, Procesor zobowiązuje się do zwrotu wszelkich kosztów poniesionych przez Administratora danych wynikających z prawomocnego orzeczenia sądowego, ostatecznej decyzji organu nadzoru lub zawartej za zgodą Procesora ugody, w tym kosztów publikacji orzeczenia lub oświadczenia, kosztów procesu, odszkodowań i zadośćuczynień, które Administrator danych poniesie w związku z naruszeniem przepisów regulujących ochronę danych osobowych. W razie wytoczenia przez osobę trzecią powództwa przeciwko Administratorowi danych z tytułu naruszenia ochrony danych osobowych z przyczyn leżących po stronie Procesora, Procesor przystąpi do postępowania z interwencją uboczną po stronie Administratora danych. Procesor zapłaci Administratorowi danych ww. kwoty w terminie 7 (siedmiu) dni od dnia uprawomocnienia się orzeczenia, wydania ostatecznej decyzji organu lub zawarcia ugody.

## Niezależnie od obowiązków określonych w ust. 2, Procesor zobowiązany jest do dostarczania w toku postępowań dotyczących naruszenia ochrony Danych osobowych wszelkich koniecznych wyjaśnień, informacji lub dokumentów. Procesor zobowiązuje się również do podejmowania uzasadnionych, dopuszczalnych prawnie czynności, mających na celu uchronienie Administratora danych przed postępowaniami, skargami, działaniami prawnymi lub innymi czynnościami, będącymi wynikiem naruszenia przez Procesora ochrony danych osobowych.

# § 8 Usunięcie Danych osobowych

## Nie później niż w ciągu 7 (siedmiu) dni od dnia wygaśnięcia lub rozwiązania Umowy, Procesor zobowiązuje się:

1. komisyjnie zniszczyć wszelkie nośniki Danych osobowych (w tym wszelkie kopie Danych osobowych, w tym kopie robocze i archiwalne) oraz doręczyć Administratorowi danych pisemne oświadczenie (forma pisemna pod rygorem nieważności) o ich zniszczeniu podpisane przez Procesora oraz wszystkich członków komisji, którzy uczestniczyli w zniszczeniu albo
2. zwrócić Administratorowi danych w/w nośniki Danych osobowych

- w zależności od żądania Administratora danych, złożonego Procesorowi za pomocą poczty elektronicznej na adres e-mail: eep.iod@enea.pl - z uwzględnieniem ust. 2 poniżej.

## Oświadczenie o zniszczeniu nośników zostanie przesłane przez Procesora w formie skanu podpisanego dokumentu na adres email: eep.iod@enea.pl, a oryginał, w terminie 3 dni roboczych od dnia zniszczenia nośników Danych osobowych, wyśle listem poleconym lub doręczy osobiście na adres: ENEA Połaniec S.A., Zawada 26, 28-230 Połaniec.

## W celu uniknięcia wątpliwości Strony zgodnie oświadczają, że w przypadku Danych osobowych zapisanych w infrastrukturze informatycznej, takiej jak serwery, komputery, nośniki pamięci masowej lub inny sprzęt komputerowy, Administrator danych nie jest uprawniony do żądania wydania mu elementów infrastruktury informatycznej, o której mowa powyżej, w których zostały zapisane Dane osobowe. Dane osobowe zapisane w infrastrukturze informatycznej zostaną w takim wypadku trwale zniszczone (usunięte) przez Procesora, bez możliwości ich odtworzenia (przywrócenia) w jakikolwiek sposób.

# § 9 Okres obowiązywania

## Umowa powierzenia zostaje zawarta na czas obowiązywania Umowy określonej w preambule. Dla uniknięcia wszelkich wątpliwości Strony potwierdzają, że Umowa powierzenia wygasa w każdym wypadku zakończenia okresu obowiązywania ostatniej Umowy, niezależnie od przyczyny.

## Umowa powierzenia może być rozwiązana przez Administratora danych ze skutkiem natychmiastowym w następujących przypadkach:

1. naruszenia przez Procesora któregokolwiek z postanowień Umowy powierzenia;
2. naruszenia przez Procesora lub Sub-procesora przepisów regulujących ochronę danych osobowych, w szczególności tych wymienionych w § 2 ust. 1 Umowy powierzenia;
3. niezastosowania się przez Procesora do wytycznych lub uwag Administratora danych, skierowanych do Procesora na podstawie § 3 ust. 2, § 4 ust. 5 oraz § 6 ust. 5 Umowy powierzenia.

## Strony niniejszym potwierdzają, że rozwiązanie Umowy powierzenia przez Administratora danych stanowi ważną przyczynę uprawniającą Administratora danych do rozwiązania Umowy ze skutkiem natychmiastowym. Procesorowi nie przysługują jakiekolwiek roszczenia wobec Administratora danych w związku z rozwiązaniem Umowy powierzenia i Umowy.

## Jeżeli Procesor powierza przetwarzanie Danych osobowych Sub-procesorowi, to zobowiązuje się zawrzeć tak ukształtowaną umowę pomiędzy nim a Sub-procesorem, że rozwiązanie Umowy powierzenia będzie powodowało jednoczesnym rozwiązaniem umowy zawartej przez Procesora z Sub-procesorem.

# § 10 Postanowienia końcowe

## Umowa powierzenia wchodzi w życie z dniem jej podpisania przez Strony.

## Do Umowy powierzenia zastosowanie ma prawo polskie.

## Załączniki do Umowy powierzenia stanowią jej integralną część.

## Wszelkie zmiany lub uzupełnienia Umowy powierzenia, z zastrzeżeniem jej postanowień odmiennych, wymagają zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.

## Sądem właściwym dla rozstrzygania sporów powstałych w związku z realizacją Umowy powierzenia jest sąd właściwy dla siedziby Administratora danych.

## Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.

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

**Procesor Administrator danych**

ZAŁĄCZNIK NR 1 do umowy nr DZ/RODO/…………………..……….

**WYKAZ SUB-PROCESORÓW**

Lista zaakceptowanych przez Administratora danych Sub-procesorów, którym Procesor może powierzyć dalsze przetwarzanie Danych osobowych

1) ……………………………………………………………………

2) ……………………………………………………………………

3) ……………………………………………………………………

itd.

ZAŁĄCZNIK NR 2 do umowy nr DZ/RODO/……………………….….

**WYKAZ ŚRODKÓW TECHNICZNYCH I ORGANIZACYJNYCH, KTÓRE ZOBOWIĄZANY JEST WDROŻYĆ PROCESOR**

W celu zapewnienia odpowiedniego stopnia zabezpieczenia powierzonych danych Procesor jest zobowiązany do wdrożenia odpowiednich i zgodnych z RODO środków technicznych i organizacyjnych, w szczególności:

1. zastosowania odpowiednich i adekwatnych środków technicznych do zapewnienia ochrony danych, np.:

* środki kryptograficznej ochrony danych do danych osobowych przekazywanych np. drogą elektroniczną poprzez e-mail np. zaszyfrowane archiwum ZIP z danymi z przekazaniem hasła dostępu innym medium np. telefonicznie/sms,
* zasad bezpieczeństwa dotyczących wymuszenia stosowania tzw. silnych haseł, ograniczenia do minimum uprawnień użytkowników, zapewnienia bezpieczeństwa danych służących autoryzacji w systemach,
* zabezpieczeń systemem antywirusowym poddawanym bieżącym aktualizacjom,
* centralnego zarządzania aktualizacjami/patch’ami dla aplikacji i systemów,
* zapewnienia zgodności licencyjnej (użytkowanie programów komputerowych niezgodnie z zasadami licencji jest nielegalne i może narazić Strony na odpowiedzialność karną),
* zapewnienia zdalnego dostępu do sieci tylko poprzez technologie zapewniające szyfrowanie całej transmisji algorytmami powszechnie uznanymi za silne np.: VPN, IPSEC, SSL,
* zabezpieczenie poczty e-mail przez mechanizmy/rozwiązania antyspamowe,
* zapewnienie mechanizmów/rozwiązań organizacyjnych/technicznych minimalizujących możliwość wycieku danych ze służbowych urządzeń mobilnych wynoszonych poza teren zakładu (np. szyfrowanie dysków, szyfrowanie nośników zewnętrznych, zarządzanie telefonami rozwiązaniami klasy MDM, etc.),
* zapewnienie mechanizmów backupów danych na wypadek ich utraty.

1. zastosowania odpowiednich i adekwatnych środków organizacyjnych do zapewnienia ochrony danych, np.:

* zapewnienie odpowiednich polityk/procedur/instrukcji dot. bezpieczeństwa informacji i ochrony danych osobowych w organizacji,
* zapewnienia umów powierzenia z podwykonawcami wyszczególnionymi w zał. Nr 1
* przeszkolenia pracowników i upoważnienia ich do przetwarzania danych osobowych oraz zobowiązania do zachowania poufności.

1. zastosowania odpowiednich i adekwatnych zabezpieczeń fizycznych do zapewnienia ochrony danych, np.:

* kontroli dostępu do pomieszczeń, w których przetwarzane są dane osobowe.

1. dokonywać regularnego testowania, mierzenia i oceniania skuteczności środków technicznych i organizacyjnych mających zapewnić bezpieczeństwo przetwarzania danych osobowych;