**UMOWA nr DZ/………./.........../2018/....................................../……………..**

(zwana dalej **"Umową"**)

zawarta w Zawadzie w dniu .........................2018 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 DZ/3/2017 z dnia 11 kwietnia 2017 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. 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. „Budowa instalacji hydrocyklonów zawiesiny gipsowej wraz ze zbiornikiem buforowym oraz hydrocyklonów ścieków na instalacjach absorberów Instalacji Odsiarczania Spalin**”**, prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego prowadzonego w oparciu o Ustawę z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2015 r. poz. 2164 ze zm.) (dalej „Ustawa”).

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

# PRZEDMIOT UMOWY

## Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do wykonania budowę instalacji hydrocyklonów zawiesiny gipsowej wraz ze zbiornikiem buforowym oraz hydrocyklonów ścieków na instalacjach absorberów Instalacji Odsiarczania Spalin w Enea Połaniec S.A. (dalej „Elektrownia”) w podziale na odrębne zakresy prac (dalej: **„Usługi”**), zgodnie z zakresem podstawowym określonym w Części II SIWZ (opis przedmiotu zamówienia), będąca jednocześnie **Załącznikiem nr 1** do Umowy.

## 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 | *4* | *Scalanie elementów konstrukcyjnych maszyn, urządzeń i instalacji* | *pełny* |
|  | monter | *8* | *Montaż, demontaż elementów konstrukcyjnych maszyn, urządzeń i instalacji* | *pełny* |
|  | zbrojarz-betoniarz | *3* | *Wykonanie zbrojeń oraz fundamentów urządzeń i zbiorników* | *pełny* |
|  | pracownik ogólnobudowlany | *2* | *Prace ogólnobudowlane* | *pełny* |
|  | elektromonter | *4* | *Wykonanie instalacji elektrycznych oraz oświetleniowych* | *pełny* |
|  | automatyk | *3* | *Wykonanie instalacji obiektowych sterowania urządzeniami. Montaż aparatury obiektowej AKPiA.* | *pełny* |
|  | Programista/informatyk | *1* | *Opracowanie algorytmów sterowania urządzeniami oraz wprowadzenie zmian do nadrzędnego sytemu sterowania Ios (Ovation).* | *1/2* |

## 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

## Umowa obowiązuje od dnia podpisania umowy do dnia 30.11.2019 roku.

## Wykonanie Instalacji będzie odbywało się zgodnie z poniższym harmonogramem:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Kluczowe zdarzenia Zamawiającego** | **Kluczowe zdarzenia Wykonawcy** | **Termin realizacji** |
| 1 | Przekazanie Wykonawcy strefy prac dla robót niewymagających pozwolenia na budowę |  | W ciągu 14 dni od podpisania Umowy oraz zatwierdzenia przez Zamawiającego opracowanej przez Wykonawcę Instrukcji Organizacji Robót |
| 2 |  | Opracowanie i dostarczenie Zamawiającemu całościowej dokumentacji budowlanej oraz wykonawczej w branży: mechanicznej, sanitarnej oraz elektrycznej i AKPiA | Do 20 tygodni od zawarcia Umowy |
| 3 | Przekazanie Wykonawcy terenu budowy dla robót wymagających pozwolenia na budowę |  | W ciągu 14 dni od dnia uzyskania prawomocnego pozwolenia na budowę oraz zatwierdzenia przez Zamawiającego opracowanej przez Instrukcji Organizacji Robót oraz planu BIOZ |
| 4 |  | Uzyskanie w imieniu Zmawiającego wszelakich pozwoleń administracyjnych w zakresie niezbędnym do rozpoczęcia prac konstrukcyjno-budowlanych przy realizacji Instalacji hydrocyklonów zawiesiny gipsowej oraz hydrocyklonów ścieków. | Do 22 tygodni od zawarcia Umowy |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Kluczowe zdarzenia Zamawiającego** | **Kluczowe zdarzenia Wykonawcy** | **Termin realizacji** |
| 5 | Postoje planowe absorbera C Instalacji IOS umożliwiające Wykonawcy realizację prac, które nie będą mogły być wykonywane w trakcie pracy absorberów. |  | 08-11.11.2018\*  03-06.03.2019\*  08-11.06.2019\* - Dodatkowy postój absorbera z uwagi na mycie wymiennika GAVO oraz eliminatora mgły – termin ruchomy, może ulec zmianie w zależności od sytuacji ruchowej u Zamawiającego.  03.09-07.11.2019\* |
| 6 | Postoje planowe absorbera D Instalacji IOS umożliwiające Wykonawcy realizację prac, które nie będą mogły być wykonywane w trakcie pracy absorberów. |  | 12-15.11.2018 \*  22.02-03.03.2019\*  14-17.06.2019\* -Dodatkowy postój absorbera z uwagi na mycie wymiennika GAVO oraz eliminatora mgły – termin ruchomy, może ulec zmianie w zależności od sytuacji ruchowej u Zamawiającego.  03-06.09.2019\* |
| 7 |  | Zakończenie montażu zbiornika magazynowego zawiesiny gipsowej po hydrocyklonach włącznie z wykładzinami chemoodpornymi | 31.05.2019 |
| 8 |  | Zakończenie wszystkich prac w branży konstrukcyjno-budowlanej, sanitarnej (rurociągi), mechanicznej oraz elektrycznej i AKPiA w zakresie Instalacji hydrocyklonów zawiesiny gipsowej oraz hydrocyklonów ścieków dla obu absorberów, które będą możliwe do realizacji bez wymaganego postoju absorberów IOS, potwierdzone protokołem lub protokołami odbioru montażu we wszystkich branżach z wynikiem pozytywnym przez Zamawiającego. | 31.07.2019 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Kluczowe zdarzenia Zamawiającego** | **Kluczowe zdarzenia Wykonawcy** | **Termin realizacji** |
| 9 |  | Wykonanie niezbędnych modyfikacji urządzeń technologicznych oraz rurociągów dla absorbera C w zakresie niezbędnym do zakończenia montażu Instalacji hydrocyklonów zawiesiny gipsowej oraz ścieków i przygotowania do ruchu próbnego. Potwierdzeniem realizacji wyżej wymienionego zakresu prac będzie przeprowadzony przez  Zamawiającego odbiór techniczny Instalacji hydrocyklonów zawiesiny gipsowej oraz hydrocyklonów ścieków dla absorbera C z wynikiem pozytywnym. | 08-11.11.2018\*  03-06.03.2019\*  08-11.06.2019\* - Dodatkowy postój absorbera z uwagi na mycie wymiennika GAVO oraz eliminatora mgły – termin ruchomy, może ulec zmianie w zależności od sytuacji ruchowej u Zamawiającego.  03.09-07.11.2019\* |
| 10 |  | Wykonanie niezbędnych modyfikacji urządzeń technologicznych oraz rurociągów dla absorbera D w zakresie niezbędnym do zakończenia montażu Instalacji hydrocyklonów zawiesiny gipsowej oraz ścieków i przygotowania do ruchu próbnego. Potwierdzeniem realizacji wyżej wymienionego zakresu prac będzie przeprowadzony przez  Zamawiającego odbiór techniczny Instalacji hydrocyklonów zawiesiny gipsowej oraz hydrocyklonów ścieków dla absorbera D z wynikiem pozytywnym. | 12-15.11.2018 \*  22.02-03.03.2019\*  14-17.06.2019\* -Dodatkowy postój absorbera z uwagi na mycie wymiennika GAVO oraz eliminatora mgły – termin ruchomy, może ulec zmianie w zależności od sytuacji ruchowej u Zamawiającego.  03-06.09.2019\* |
| 11 |  | Wykonanie wszystkich pozostałych prac, dostarczenie wymaganej dokumentacji powykonawczej i jakościowej, dokumentacji Techniczno-ruchowej, wymagane optymalizacje do osiągnięcia przez Instalację hydrocyklonów zawiesiny gipsowej oraz hydrocyklonów ścieków dla absorbera C i D Instalacji IOS parametrów, Pomiary gwarancyjne z wynikiem pozytywnym oraz Odbiór Końcowy Instalacji przez Zamawiającego | 30.11.2019 |

**Uwaga! \*** Przedstawione w tabeli terminy realizacji prac związane z wymaganymi postojami instalacji IOS mogą ulec zmianie z uwagi na zmianę harmonogramu postojów bloków oraz Instalacji IOS wprowadzoną przez Zamawiającego.

# MIEJSCE ŚWIADCZENIA USŁUG

## Strony uzgadniają, że miejscem świadczenia Usług będzie teren Elektrowni w Zawada 26, 28-230 Połaniec.

# WYNAGRODZENIE

## Za prawidłowe wykonanie Przedmiotu Umowy Strony ustalają wynagrodzenie ryczałtowe w wysokości: [●] zł (słownie: [●] złotych 00/100) netto („**Wynagrodzenie**”).

## Strony ustalają następujące etapy płatności:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Opis etapu płatności** | **Wysokość płatności w % Wynagrodzenia** |
| 1 | Opracowanie i dostarczenie Zamawiającemu całości dokumentacji budowlanej i wykonawczej we wszystkich branżach po wypełnieniu warunków określonych w Załączniku nr 1 Umowy. | 5% |
| 2 | Wykonanie zbiornika buforowego zawiesiny gipsowej po hydrocyklonach po wypełnieniu warunków określonych w p w Załączniku nr 1 Umowy. | 20% |
| 3 | Montaż kompletnego węzła baterii hydrocyklonów zawiesiny gipsowej wraz z układem pompowym dla absorbera C po wypełnieniu warunków określonych w po wypełnieniu warunków określonych w Załączniku nr 1 Umowy. | 12,5% |
| 4 | Montaż kompletnego węzła baterii hydrocyklonów ścieków wraz z układem pompowym dla absorbera C po wypełnieniu warunków określonych w po wypełnieniu warunków określonych w Załączniku nr 1 Umowy. | 7,5% |
| 5 | Montaż kompletnego węzła baterii hydrocyklonów zawiesiny gipsowej wraz z układem pompowym dla absorbera D po wypełnieniu warunków określonych po wypełnieniu warunków określonych w Załączniku nr 1 Umowy. | 12,5% |
| 6 | Montaż kompletnego węzła baterii hydrocyklonów ścieków wraz z układem pompowym dla absorbera D po wypełnieniu warunków określonych w Załączniku nr 1 Umowy. | 7,5% |
| 7 | Wykonanie pozostałych prac budowlano-montażowych w tym niezbędnych przeróbek konstrukcyjno-budowlanych oraz przeróbek istniejącej instalacji technologicznej w zakresie włączenia instalacji hydrocyklonów zawiesiny gipsowej oraz ścieków do istniejącej instalacji technologicznej absorbera C instalacji IOS po wypełnieniu warunków określonych w Załączniku nr 1 Umowy. | 5% |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Opis etapu płatności** | **Wysokość płatności w % Wynagrodzenia** |
| 8 | Wykonanie pozostałych prac budowlano-montażowych w tym niezbędnych przeróbek konstrukcyjno-budowlanych oraz przeróbek istniejącej instalacji technologicznej w zakresie włączenia instalacji hydrocyklonów zawiesiny gipsowej oraz ścieków do istniejącej instalacji technologicznej absorbera D instalacji IOS po wypełnieniu warunków określonych w Załączniku nr 2 Umowy. | 5% |
| 9 | Przeprowadzenie ruchu próbnego Instalacji hydrocyklonów zawiesiny gipsowej oraz ścieków dla absorbera C z wynikiem pozytywnym wraz z potwierdzeniem spełnienia przez instalację parametrów gwarancyjnych po wypełnieniu warunków określonych Załączniku nr 1 Umowy. | 2,5% |
| 10 | Przeprowadzenie ruchu próbnego Instalacji hydrocyklonów zawiesiny gipsowej oraz ścieków dla absorbera D z wynikiem pozytywnym wraz z potwierdzeniem spełnienia przez instalację parametrów gwarancyjnych po wypełnieniu warunków określonych Załączniku nr 1 Umowy. | 2,5% |
| 11 | Odbiór końcowy Instalacji hydrocyklonów zawiesiny gipsowej oraz ścieków dla absorberów C i D Instalacji IOS z wynikiem pozytywnym (w tym min. Dostarczenie całości wymaganej dokumentacji techniczno-jakościowej, Instrukcji oraz wymaganych gwarancji) po wypełnieniu warunków określonych w Załączniku nr 1 Umowy oraz “Instrukcją przeprowadzania odbiorów zadań inwestycyjnych” obowiązująca u Zamawiającego. | 20% |

## 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 EKPLOATACJI-GWARANCJE

## Z zastrzeżeniem pkt. 9 Umowy, Wykonawca udziela gwarancji i rękojmi, że Usługi doprowadzą do osiągnięcia gwarantowanych wyników eksploatacyjnych Instalacji [„**Gwarantowane Parametry**”], podanych poniżej:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Opis** | **Wartość Gwarantowanych Parametrów** | | **Wysokość kar [w % do wartości Wynagrodzenia]** | **Rozwiązanie umowy z uwagi na brak osiągnięcia parametrów gwarancyjnych** | |
| **W okresie ruchu próbnego Instalacji** | **Przy odbiorze końcowym oraz w okresie gwarancji**  **Instalacji** | **Przy odbiorze końcowym oraz w okresie gwarancji**  **Instalacji** | **W czasie ruchu próbnego Instalacji** | **Przed odbiorem końcowym** |
| 1 | Maksymalna wydajność baterii hydrocyklonów zawiesiny gipsowej dla jednego absorbera | 120m3/h | 160m3/h | 0,4% Wynagrodzenia za każdy 1m3/h poniżej wydajności wymaganej | TAK, jeśli wartość jest poniżej 120m3/h | TAK jeśli wartość jest poniżej 135m3/h |
| 2 | Minimalna zawartość ciała stałego w strumieniu dolnym hydrocyklonu zawiesiny gipsowej odprowadzanym do zbiornika buforowego zawiesiny po hydrocyklonach i następnie do układu odwirowania | 35% masowo | 50% masowo | 1% Wynagrodzenia za każdy 1% poniżej wartości wymaganej | TAK, jeśli wartość jest poniżej 35% masowo | TAK, jeśli wartość jest poniżej 40% masowo |
| 3 | Maksymalna zawartość ciała stałego w strumieniu górnym (przelewu hydrocyklonu) zawiesiny gipsowej | 5% masowo | 3% masowo | 0,4% Wynagrodzenia za każde 0,1% poniżej wartości wymaganej | TAK, jeśli wartość przekracza 5% masowo | TAK, , jeśli wartość jest powyżej 4,5% masowo |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Opis** | **Wartość Gwarantowanych Parametrów** | | **Wysokość kar [w % do wartości Wynagrodzenia]** | **Rozwiązanie umowy z uwagi na brak osiągnięcia parametrów gwarancyjnych** | |
| **W okresie ruchu próbnego Instalacji** | **Przy odbiorze końcowym oraz w okresie gwarancji**  **Instalacji** | **Przy odbiorze końcowym oraz w okresie gwarancji**  **Instalacji** | **W czasie ruchu próbnego Instalacji** | **Przed odbiorem końcowym** |
| 4 | Maksymalna wydajność instalacji hydrocyklonów ścieków dla każdego z absorberów | 30 m3/h | 44m3/h | 0,5% Wynagrodzenia za każdy 1m3/h poniżej wydajności wymaganej | TAK, jeśli wartość jest poniżej 30 m3/h | TAK, jeśli wartość jest poniżej 35m3/h |
| 5 | Maksymalna zawartość ciała stałego w strumieniu górnym przelewu hydrocyklonu ścieków odprowadzanym do oczyszczani ścieków | poniżej 3% masowo | poniżej 1,4% masowo | 1,5% Wynagrodzenia za każde 0,1% powyżej wartości wymaganej | TAK, jest powyżej 3% masowo | TAK, jest powyżej 2,5% masowo |

## Powyższe kary za niedotrzymanie poszczególnych parametrów gwarantowanych będą naliczane osobno dla:

### Instalacji hydrocyklonów zawiesiny gipsowej oraz hydrocyklonów ścieków absorbera C.

### Instalacji hydrocyklonów zawiesiny gipsowej oraz hydrocyklonów ścieków absorbera D.

## Dopuszczalne limity odpowiednich Gwarantowanych Parametrów w okresie uruchomienia Instalacji określono w punkcie 6.1. Umowy.

## Gwarantowane Parametry Eksploatacyjne, które należy spełnić jako warunek Rozruchu Przemysłowego oraz Gwarantowane Parametry podlegające spełnieniu jako warunek odbioru końcowego Instalacji.

## Z zastrzeżeniem innych środków naprawczych wymienionych w Umowie, z tytułu Gwarantowanych Parametrów obowiązują kary Umowne podane w pkt. 6.1. Umowy.

## Maksymalna wysokość kar z tytułu niespełnienia Gwarantowanych Parametrów Eksploatacyjnych nie przekroczy 15% (piętnastu procent) Wynagrodzenia.

## W przypadku nie osiągniecia parametrów, określonych 1-5 w tabeli w pkt 6.1 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.

## Niezależnie od przypadków odstąpienia od Umowy określonych w pkt 6.7. Umowy, jeżeli wysokość wyliczonych kar umownych przekroczy 25% Wynagrodzenia Całkowitego Netto, Zamawiający będzie uprawniony do odstąpienia od Umowy, według swego wyboru, w całości albo w zakresie niewykonanej części Umowy z zachowaniem terminu 30 dniowego wypowiedzenia.

## Zamawiający zastrzega sobie powyższe uprawnienia bez obowiązku zapłaty Wykonawcy jakichkolwiek odszkodowań. Jednocześnie, Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia od Wykonawcy odszkodowania z tytułu nienależytego wykonania Umowy na zasadach ogólnych określonych w Kodeksie cywilnym oraz zwrotu kosztów poniesionych z tytułu zastępczego wykonania Umowy. Niniejszy zapis nie wyłącza prawa dochodzenia przez Zamawiającego kar umownych w przypadkach określonych w Umowie. Zamawiający może dochodzić kar umownych mimo braku szkody lub możliwości wykazania jej wysokości.

# GWARANCJA DYSPOZYCYJNOŚCI

## Gwarantowana dyspozycyjność Instalacji wynosi minimum 98% w całym okresie udzielonej gwarancji. Gwarancja dyspozycyjności Instalacji będzie liczona rokrocznie według następującej formuły:



gdzie:

**A:** Gwarancja Dyspozycyjności (%)

**TO:** Razem godziny eksploatacji na rok (8 760 hours)

**TPO:** Planowane godziny odstawień razem

**TUO:** Nieplanowane godziny odstawień razem

## Kara umowna z tytułu niedopełnienia gwarancji dostępności Instalacji wyniesie 1 % Wynagrodzenia za każdy utracony 1% gwarancji dyspozycyjności Instalacji.

## Kary umowne z tytułu niespełnienia gwarantowanych dyspozycyjności Instalacji nie przekroczą 15% Wynagrodzenia.

# KARY UMOWNE z TYTUŁU zwłoki w REALIZACJI INWESTYCJI

## Z zastrzeżeniem innych środków naprawczych przewidzianych Umową, jeżeli Wykonawca nie zrealizuje któregokolwiek z Kluczowych zdarzeń opisanych w pkt. 2.2. Umowy, wypłaci Zamawiającemu karę umowną z tytułu opóźnienia, licząc od pierwszego dnia po terminie aż do ostatniego dnia, w którym zrealizuje warunki wykonania danego Kluczowego zdarzenia.

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

|  |
| --- |
| **Kary Umowne z tytułu zwłoki w realizacji** |
| z tytułu każdego dnia zwłoki w stosunku do terminów określonych w punkcie 2.2. pozycja 9 i 10 Umowy, 2% Wynagrodzenia w całym okresie zwłoki |
| z tytułu każdego dnia zwłoki w stosunku do terminów określonych w punkcie 2.2. pozycja 7 i 8 Umowy, 0,5% Wynagrodzenia w całym okresie zwłoki |
| z tytułu każdego dnia zwłoki w stosunku do terminów określonych w punkcie 2.2. pozycja 1-6 i 11 Umowy, 0,1% Wynagrodzenia w ciągu pierwszego tygodnia zwłoki |
| z tytułu każdego dnia zwłoki do terminów określonych w punkcie 2.2. pozycja 1-6 i 11 Umowy, 0,2% Wynagrodzenia w ciągu drugiego tygodnia zwłoki |
| z tytułu każdego dnia zwłoki w stosunku do terminów określonych w punkcie 2.2. pozycja 1-6 i 11 Umowy, 0,3% Wynagrodzenia w ciągu trzeciego tygodnia zwłoki |
| z tytułu każdego dnia zwłoki w stosunku do terminów określonych w punkcie 2.2. pozycja 1-6 i 11 Umowy, 0,4% Wynagrodzenia w ciągu czwartego tygodnia zwłoki |
| z tytułu każdego dnia zwłoki w stosunku do terminów określonych w punkcie 2.2. pozycja 1-6 i 11 Umowy, 0,5% Wynagrodzenia w ciągu piątego tygodnia zwłoki |
| z tytułu każdego dnia zwłoki w stosunku do terminów określonych w punkcie 2.2. pozycja 1-6 i 11 Umowy, 0,6% Wynagrodzenia w szóstym i kolejnych tygodniach zwłoki |

## Łączna kwota kary umownej za zwłokę w realizacji Instalacji nie może przekroczyć 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: pięć tysięcy 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:

Z tytułu zwłoki w usunięciu wad i usterek stwierdzonych w Okresie Gwarancji za wady i usterki Zamawiający ma prawo obciążyć Wykonawcę karami umownymi – po 0,1% Wynagrodzenia Całkowitego netto za każdą zakończoną dobę (24 godziny) zwłoki, w odniesieniu do terminów określonych w pkt 5.1 Części II SIWZ, w usunięciu wad i usterek.

Zamawiający może naliczyć również karę w przypadku usunięcia wad i usterki przez Zamawiającego lub na jego zlecenie.

## 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.

## 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

## Łączne kary umowne określone w pkt. 5, 6 i 7 Umowy wynoszą 25% Wynagrodzenia.

# GWARANCJA I RĘKOJMIA

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

## Wykonawca gwarantuje dobrą jakość wykonania Usług w okresie …… miesięcy od dnia podpisania protokołu odbioru końcowego.

## W przypadku ujawnienia wad w Usługach w ciągu ………………… miesięcy okresu gwarancji, liczonym od daty podpisania protokołu odbioru, Wykonawca jest zobowiązany do

## usunięcia wad w ciągu 3 dni, chyba, że Strony ustalą inny, wydłużony okres na usunięcie wszystkich wad.

## W takiej sytuacji okres gwarancji zostanie wydłużony o czas określony w punkcie 9.3 (tj. czas na usunięcie wszystkich wad).

## Okres rękojmi za wady Przedmiotu Umowy wynosi 24 miesiące.

# Gwarancja Dobrego Wykonania UMOWY

## Wykonawca najpóźniej do dnia podpisania Umowy wniesie zabezpieczenie należytego wykonania Umowy w wysokości 10% (słownie: dziesięć procent) wynagrodzenia netto, określonego w pkt 4.1 (dalej „**Gwarancja Dobrego Wykonania Umowy**”), tj. kwotę ………………. złotych netto, 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 Instalacji SCR 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 Instalacji SCR 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 Instalacji SCR zgodnie z przepisami Kodeksu Cywilnego. Akceptacja dostarczonego elementu Instalacji SCR przez Zamawiającego nie oznacza, że element Instalacji SCR 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 17.9 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 (Dz.U. 2003 r. Nr 153 poz. 1503 ze zm.), 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. 16.3.3 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;

## Wypowiedzenie Umowy 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.

## 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

## 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- Oferta z dnia ……………… nr ……………….**

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

**WZÓR WYKAZU PODWYKONAWCÓW**

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

**ZAŁĄCZNIK NR 6 do Umowy DZ/……./.........../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 kontraktu.
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 Kontraktu
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.