### UMOWA nr ………………………………………………

(zwana dalej **"Umową"**)

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

**Enea Elektrownia Połaniec Spółka Akcyjna** (skrót firmy: Enea Elektrownia 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”** lub **„EEP”,** 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. Wszelkie terminy pisane w Umowie wielką literą, które nie zostały w niej zdefiniowane, mają znaczenie przypisane im w Specyfikacji Warunków Zamówienia (dalej **„SWZ”**) i/lub w tym w PFU.
5. Niniejsza Umowa zostaje zawarta w wyniku zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia nr NLP/PZP/40/2024 pn. **„Budowa Wiaty Wysokiego Składowania nr 1 wraz z infrastrukturą towarzyszącą, na potrzeby rozładunku, magazynowania**
6. **i podawania biomasy do bloków energetycznych 2-7 w Enea Elektrownia Połaniec S.A.”** prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego, w oparciu o ustawę z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2024 r. poz. 1320 ze zm.) (dalej **„Ustawa”**).
7. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z wymaganiami (jakie obowiązują Wykonawcę na terenie Zamawiającego) na stronie internetowej Enea Elektrownia Połaniec S.A. pod adresem: [https://www.enea.pl/pl/grupaenea/o-grupie/spolki-grupy-
enea/polaniec/zamowienia/dokumenty-dla-wykonawcow-i-dostawcow](https://www.enea.pl/pl/grupaenea/o-grupie/spolki-grupy-enea/polaniec/zamowienia/dokumenty-dla-wykonawcow-i-dostawcow) i zobowiązuje się je przestrzegać.
8. Wykonawca oświadcza i zapewnia, że zapoznał się i będzie przestrzegał postanowienia Kodeksu Kontrahentów Grupy ENEA dostępnego na stronie: <https://www.enea.pl/pl/grupaenea/o-grupie/spolki-grupy-enea/polaniec/zamowienia/dokumenty-dla-wykonawcow-i-dostawcow>.
9. Strony zobowiązują się współdziałać przy wykonaniu Umowy, w celu należytej realizacji zamówienia.
10. Wykonawca potwierdza, iż zgodnie ze zobowiązaniem zawartym w Umowie oraz SWZ, w toku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, dokonał sprawdzenia i weryfikacji wszelkiej dokumentacji i materiałów otrzymanych od Zamawiającego w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia, szczególności pod kątem ich poprawności, kompletności i przydatności do prawidłowego wykonania i realizacji Przedmiotu Umowy. Wykonawca oświadcza, iż ww. dokumentacja i materiały są w opinii Wykonawcy poprawne, kompletne i w pełni przydatne prawidłowego wykonania i realizacji Przedmiotu Umowy.
11. Wykonawca oświadcza i zapewnia, że:
	1. przed podpisaniem Umowy zapoznał się z wszelką dokumentacją dotyczącą realizacji Przedmiotu Umowy dostępną przed zawarciem Umowy, w szczególności dokumentacją wskazaną w Załączniku nr 1 do Umowy, i wszelkimi materiałami otrzymanymi od Zamawiającego oraz uzyskał wszystkie informacje konieczne dla realizacji Umowy, możliwości zorganizowania placów budowy i zaplecza budowy, w tym między innymi zaopatrzenia w media niezbędne dla realizacji Umowy;
	2. posiada wszelką wiedzę i doświadczenie, sprzęt i środki niezbędne w ramach ustalonego Wynagrodzenia Całkowitego do zrealizowania Umowy oraz dysponuje właściwą liczbą odpowiednio wyszkolonego personelu Wykonawcy;
	3. dokonał wizji lokalnej Terenu Budowy i akceptuje panujące na nimh warunki i możliwości wprowadzenia zabezpieczeń Prac przed szkodami ze strony lub wobec osób trzecich, uznając, iż pozwalają one na realizację Umowy w ramach ustalonego Wynagrodzenia Całkowitego;
	4. zapoznał się z urządzeniami i instalacjami objętymi Umową, a także tymi, z którymi Przedmiot Umowy ma współpracować;
	5. został poinformowany, iż w toku realizacji Przedmiotu Umowy mogą być prowadzone przez innych wykonawców prace (remonty, naprawy, próby, modernizacje), co może wymagać odpowiedniej koordynacji.
	6. starannie skalkulował Wynagrodzenie Całkowite i jest ono wystarczające dla realizacji Umowy, w tym pokrycia wszelkich kosztów w zakresie przewidzianym Umową, nabycia urządzeń i materiałów oraz zapewnienia sprzętu, prac podwykonawców i dalszych podwykonawców, robocizny, a także uzyskania wszelkich praw koniecznych do realizacji Umowy, podatków, ubezpieczeń, ustanowienia zabezpieczeń, wydatków ogólnych i wszelkich innych (niewskazanymi powyżej) kosztów, których poniesienie przez Wykonawcę będzie konieczne dla realizacji Umowy;
	7. skalkulował ryzyka, które mogą wystąpić przy realizacji Umowy i uwzględnił je w oferowanej cenie wskazanej w Ofercie, a w rezultacie w Wynagrodzeniu Calkowitym, w szczególności uwzględniając szacunkowy charakter danych przekazanych przez Zamawiającego;
	8. podejmie wszystkie czynności konieczne do uzyskania zgodności Prac z obowiązującymi przepisami prawa, właściwymi zezwoleniami Zamawiającego lub Wykonawcy, dokumentacją techniczną i dobrą praktyką inżynierską.

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

# definicje, układ umowy i reguły interpretacyjne

1. Definicje:
	1. **Dokumentacja** – Dokumentacja Wykonawcy oraz Dokumentacja Inżyniera Kontraktu;
	2. **Dokumentacja Wykonawcy** – wszystkie dokumenty stworzone, pozyskane w związku z realizacją Umowy przez podmioty uczestniczące w jej realizacji (m.in. Inżyniera Kontraktu, Zamawiającego, Wykonawcę), inne niż Dokumentacja Inżyniera Kontraktu – w tym Projekt Budowlany, Projekt Techniczny, Projekty Wykonawcze, projekty powykonawcze, obliczenia, programy komputerowe i inne oprogramowanie, rysunki, podręczniki, modele, oraz inne dokumenty o charakterze technicznym (sporządzone na potrzeby Prac), a także uzgodnienia, opinie, raporty, prognozy, badania, inwentaryzacje dostarczane przez Wykonawcę, korespondencja, a także decyzje administracyjne pozyskane w związku z realizacją Umowy;
	3. **Dokumentacja Projektowa –** jest to Dokumentacja Wykonawcy, obejmująca następujące elementy:Projekt Budowlany, Projekt Techniczny, Projekty Wykonawcze, projekty powykonawcze, obliczenia, programy komputerowe i inne oprogramowanie, rysunki, podręczniki, modele, oraz inne dokumenty o charakterze technicznym (sporządzone na potrzeby Prac), a także uzgodnienia, opinie, raporty, prognozy, badania, inwentaryzacje dostarczane przez Wykonawcę, korespondencja, a także decyzje administracyjne pozyskane w związku z realizacją Umowy, dostarczane na zasadach określonych w: PFU, w Załączniku pn. Procedury odbiorowe, a także w Załączniku pn. Wymagania dotyczące dokumentacji;
	4. **Dokumentacja Inżyniera Kontraktu** –dokumenty stworzone, pozyskane w związku z realizacją niniejszej Umowy przez Inżyniera Kontraktu, w tym korespondencja, a także decyzje administracyjne, orzeczenia sądów pozyskane w związku z realizacją niniejszej Umowy;
	5. **Dokumenty Składowe Umowy** – załączniki do Umowy;
	6. **HRF** – Harmonogram Rzeczowo – Finansowy sporządzony zgodnie z postanowieniami Załącznika nr 15.
	7. **Harmonogram** lub **HRU** – Harmonogram Realizacji Umowy, określający w szczególności terminy realizacji poszczególnych elementów Przedmiotu Umowy oraz terminy płatności wynagrodzenia z tytułu ich wykonania; HRU sporządzony zgodnie z postanowieniami Załącznika nr 16.
	8. **Materiały** – oznacza surowce, materiały budowlane i wyroby budowlane, które stają się częścią rezultatu Prac i mają być wykorzystane przy wykonywaniu Prac, w standardzie określonym w PFU, a w przypadku braku stosownych wytycznych co do standardu, zgodnym z przeznaczeniem i rodzajem Prac, do których wykonania mają zostać zastosowane.
	9. **PFU** - oznacza Program Funkcjonalno-Użytkowy, stanowiący element SWZ w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na zaprojektowanie i wykonanie robót w budowlanych pn.: „Projekt i budowa Placu Wysokiego Składowania Zadaszonego w Enea Elektrownia Połaniec Spółka Akcyjna” nr NLP/PZP/40/2024 oraz wszelkie dodatki, załączniki i modyfikacje do takiego dokumentu, dokonane zgodnie z Umową, zawierający opis przedmiotu Umowy.
	10. **Program Inwestycyjny** – zamierzenie inwestycyjne pn. „Dostosowanie Enea Elektrownia Połaniec S.A. do wymagań Rynku Mocy po 1 lipca 2025 roku.”, którego przygotowania i realizacji dotyczy obsługa w ramach niniejszej Umowy;
	11. **Obciążenia** – wszelkie obciążenia wynikające z czynności prawnej, ustawy lub orzeczenia sądu lub organu administracji publicznej; w szczególności: ograniczone prawa rzeczowe, przewłaszczenie na zabezpieczenie, prawa pierwokupu, prawa pierwszeństwa nabycia, opcje, przedwstępne lub warunkowe umowy zbycia, ograniczenia zbywalności, umowy najmu, dzierżawy, leasingu, użyczenia, licencji, zajęcie w postępowaniu egzekucyjnym, zabezpieczenie powództwa, a także wszelkie inne ograniczenia w posiadaniu, korzystaniu lub rozporządzaniu, zarówno warunkowe jak i bezwarunkowe; Obciążenia obejmują również wszelkie wady prawne w rozumieniu art. 5563 Kodeksu cywilnego;
	12. **Personel Wykonawcy** – oznacza osoby fizyczne, osoby prawne lub jednostki organizacyjne nieposiadające osobowości prawnej, którymi dysponuje Wykonawca i którym Wykonawca powierzył wykonanie przedmiotu Umowy lub jakiejkolwiek jego części. Przez Personel Wykonawcy należy rozumieć m.in. Koordynatorów Umowy, personel kierowniczy, techniczny, szeregowych pracowników, Podwykonawców i Dalszych Podwykonawców, z którymi Wykonawca współpracuje na jakiejkolwiek podstawie, chyba że Umowa wprost stanowi inaczej.
	13. **Personel Zamawiającego** – osoby fizyczne, osoby prawne lub jednostki organizacyjne nieposiadające osobowości prawnej, uczestniczące w realizacji przedmiotu Umowy ze strony Zamawiającego, a także Inżynier Kontraktu. Przez Personel Zamawiającego należy rozumieć m.in. Koordynatorów Umowy, personel kierowniczy, techniczny, szeregowych pracowników, z którymi Zamawiający współpracuje na jakiejkolwiek podstawie, chyba że Umowa wprost stanowi inaczej.
	14. **Podwykonawca** – osoba prawna, osoba fizyczna lub jednostka organizacyjna nie posiadająca osobowości prawnej, z którą Wykonawca lub jego podwykonawca, lub dalszy podwykonawca dowolnego stopnia, zamierza zawrzeć lub zawarł umowę o charakterze odpłatnym na wykonanie robót budowlanych, usług lub dostaw stanowiących część Przedmiotu Umowy lub z nim związanych. Gdziekolwiek w Umowie posłużono się pojęciem Podwykonawca, postanowienia te znajdą odpowiednie zastosowanie do podmiotów, wykonujących cześć Prac w ramach współpracy z Podwykonawcą, w tym usługodawców i dostawców, jak też podmiotów wykonujących cześć Prac w ramach współpracy z takimi podmiotami („Dalsi Podwykonawcy”), w tym usługodawców i dostawców.
	15. **Polecenie** - jakiekolwiek pisemne, mailowe oświadczenie, zawiadomienie, zatwierdzenie lub decyzję wydaną przez Inżyniera Kontraktu lub Zamawiającego a dotyczące Prac lub sposobu ich wykonania.
	16. **Prace** – oznaczają wszelkie prace, w tym prace projektowe i roboty budowlane, włączając w to wszystkie prace, które są konieczne dla stabilności, ukończenia lub bezpiecznej i właściwej eksploatacji przedmiotu Umowy, które Wykonawca powinien wykonać w celu realizacji przedmiotu Umowy zgodnie z wymaganiami Zamawiającego opisanymi w SWZ, w tym PFU, co obejmuje wykonanie dokumentacji powykonawczej, sprawowanie nadzoru autorskiego, uzyskanie kompletu dokumentów oraz przeprowadzenie wymaganych Umową szkoleń. Poprzez sformułowanie „Prace” rozumie się odpowiednio „część Prac”.
	17. **SWZ** – oznacza Specyfikację Warunków Zamówienia stanowiącą dokument tak zatytułowany i opublikowany przez Zamawiającego na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego nr NLPFZ/PZP/4017/2024 pn. „Projekt i budowa Placu Wysokiego Składowania Zadaszonego w Enea Elektrownia Połaniec Spółka Akcyjna” wraz ze wszystkimi jego modyfikacjami i uzupełnieniami w toku postępowania oraz pytaniami i odpowiedziami na pytania do SWZ.
	18. **Teren Budowy** - oznacza przestrzeń, w której mają być realizowane Prace i do których mają być dostarczone Urządzenia i Materiały oraz wszelkie inne miejsca, wyraźnie w Umowie wyszczególnione jako stanowiące części Terenu Budowy wraz z przestrzenią zajmowaną przez urządzenia zaplecza budowy.
	19. **Umowa**– niniejsza umowa wraz z załącznikami, stanowiącymi jej integralną część, zawarta pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą.
	20. **Umowa o podwykonawstwo** – oznacza umowę, o której mowa w art. 7 pkt 27 Ustawy.
	21. **Urządzenia** – oznaczają urządzenia techniczne związane z obiektem budowlanym, zapewniające możliwość użytkowania obiektu budowlanego zgodnie z jego przeznaczeniem stanowiącym część przedmiotu Umowy zgodnie z Prawem oraz SWZ, w tym PFU.
	22. **Utwór** – każdy utwór w rozumieniu ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych który ma zostać przekazany Zamawiającemu w wykonaniu Umowy lub w związku z odstąpieniem od niej i procedurą inwentaryzacji określoną w Umowie;
	23. **Wada** oznacza niespełnienie przez Prace lub ich część wymagań Umowy, w tym Parametrów Gwarantowanych (o ile zostały one określone w Umowie) i gwarancji oraz wystąpienie jakiegokolwiek rodzaju usterek, braków lub stwierdzenie wad prawnych.
	24. **Waloryzacja Indeksowana** – waloryzacja Umowy, przeprowadzana zgodnie z wymogami art. 439 Ustawy, uwzględniająca uwarunkowania rynkowe, odzwierciedlone w zmianach wysokości przeciętnego miesięcznego wynagrodzenia w sektorze przedsiębiorstw opublikowanej przez Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego;
	25. **Wniosek Waloryzacyjny** – wniosek składany przez Stronę w celu przeprowadzenia Waloryzacji;
2. **Układ Umowy:**

W Umowie, o ile z kontekstu nie wynika inaczej:

* 1. odniesienie do ustępu, punktu, załącznika, itp. stanowi odniesienie do ustępu, punktu, załącznika, itp. Umowy;
	2. nazwy pisane wielkimi literami w liczbie mnogiej odnoszą się też do liczby pojedynczej i odwrotnie, a wyrażenia pisane wielkimi literami odnoszące się do danego rodzaju obejmują wszystkie rodzaje;
	3. nazwy pisane wielkimi literami, które nie zostały zdefiniowane w Umowie, należy tłumaczyć zgodnie z definicjami określonymi w Załączniku nr 1 do Umowy oraz w PFU.
1. **Reguły interpretacyjne:**
	1. Formę pisemną, o której mowa w Umowie, należy rozumieć zgodnie z przepisami Kodeksu cywilnego, a nie zgodnie z definicją pisemności zawartą w art. 7 pkt 16 Ustawy. Formę elektroniczną, o której mowa w Umowie, należy rozumieć zgodnie z przepisami Kodeksu cywilnego. Przez formę mailową należy rozumieć przesyłanie wiadomości przy pomocy adresów mailowych wskazanych w Umowie, wskazanych przez Koordynatorów Stron, wskazanych przez Inżyniera Kontraktu.
	2. W celu uniknięcia wątpliwości Strony potwierdzają, że w przypadku, gdy obowiązki Wykonawcy dotyczące tego samego zagadnienia zostały uregulowane w więcej niż jednym dokumencie składającym się na Umowę i nie występuje pomiędzy nimi sprzeczność, lecz jeden z tych dokumentów opisuje te obowiązki szerzej lub bardziej szczegółowo, należy przyjmować, że Wykonawca jest zobowiązany wykonać wszystkie te obowiązki (ich sumę).
	3. W razie jakichkolwiek rozbieżności, dwuznaczności pomiędzy Umową a Dokumentami Składowymi Umowy, pierwszeństwo mają zapisy Umowy.
	4. W przypadku jakichkolwiek rozbieżności, dwuznaczności lub sprzeczności między Dokumentami Składowymi Umowy, hierarchia ważności określana jest w porządku malejącym (najwyższą wagę ma załącznik nr 1, a najniższą wagę ma załącznik wymieniony w Umowie jak ostatni).
	5. Wiążącym językiem Umowy jest język polski, w szczególności w języku polskim będzie prowadzona korespondencja między Zamawiającym i Wykonawcą, wszystkie dokumenty powstające w związku z realizacją Umowy będą także sporządzane w języku polskim, jak również w języku polskim będą prowadzone wszelkie spotkania Stron związane z realizacją Umowy. Koszty tłumaczeń pokrywa Strona, która z nich korzysta

# PRZEDMIOT UMOWY

## Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do wykonania zamówienie pn. **„Projekt i budowa Placu Wysokiego Składowania Zadaszonego w Enea Elektrownia Połaniec Spółka Akcyjna”** (dalej: odpowiednio jako **„Prace”** lub **„Przedmiot Umowy”**) zgodnie z PFU, SWZ, ofertą Wykonawcy oraz zgodnie z prawem. Strony nie definiują żadnego zakresu Prac jako kluczowe.

## Zakres i warunki realizacji Prac określono w Załączniku nr 1 do Umowy.

## Zamawiający przewiduje, że minimalny Zakres Prac zleconych Wykonawcy w Okresie Obowiązywania Umowy obejmuje realizację całości Przedmiotu Umowy (dalej jako **„Minimalna Wielkość Prac”**). Minimalna Wielkość Prac, określona w Umowie w dniu jej zawarcia nie dotyczy sytuacji, gdy Zamawiający odstąpi od Umowy, zmieni Umowę lub rozwiąże Umowę z przyczyn nie leżących po stronie Zamawiającego.

## Strony są zgodne, że PFU zawiera opis wytycznych i zakładanych funkcjonalności, niezbędnych do realizacji przedmiotu Umowy. Szczegółowe rozwiązania techniczno – materiałowe, w zgodności z odrębnymi przepisami i normami, określone będą w Dokumentacji Projektowej, w tym w Projekcie Budowlanym, Projekcie Technicznym oraz Projekcie Wykonawczym. Zmiany w Dokumentacji Projektowej sporządzonej przez Wykonawcę, dokonywane w trakcie realizacji Umowy, nie stanowią zmiany Umowy, o ile nie naruszają postanowień zawartych w PFU.

## Zakres Prac obejmuje również wszelkie niezbędne Prace, nawet jeżeli nie były wymienione wyraźnie w Umowie lub jej Załącznikach, tak aby spełnić wymagania określone w Załączniku nr 1 do Umowy, w tym Prace, które są niezbędne dla stabilności, kompletności oraz bezpieczeństwa i odpowiedniego wykonania Prac. Postanowienie niniejszego pkt Umowy ma zastosowanie w szczególności do Prac projektowych lub innych Prac, których konieczność wykonania ujawni się w trakcie wykonywania Umowy (np. gdyby Prace wykraczały poza szczegółowe wyliczenia czynności i Prac zawartych w Umowie lub Załącznikach), ale które posiadający odpowiednią wiedzę i doświadczenie Wykonawca powinien był przewidzieć w świetle obowiązujących norm, przepisów technicznych i administracyjnych, jak również wiedzy technicznej i doświadczenia. Wykonawca zobowiązany jest również do uzyskania wszelkich niezbędnych pozwoleń administracyjnych, które w Załączniku nr 1 do Umowy zostały wyraźnie przypisane do Wykonawcy i innych dokumentów niezbędnych do wykonania Prac. W związku z powyższym takie zadania traktowane będą jako objęte Pracami oraz zostaną wykonane przez Wykonawcę w ramach Wynagrodzenia Całkowitego.

## Działania Wykonawcy powinny mieć postać działania profesjonalnego podmiotu wykonującego umowę w trybie „pod klucz". Formuła „pod klucz" oznacza dokonanie wszelkich czynności potrzebnych do osiągnięcia przez Przedmiot Umowy wszelkich parametrów, w tym technicznych, charakterystyk ruchowych, poziomu bezpieczeństwa i innych cech określonych w niniejszej Umowie i Załączniku nr 1 do Umowy, nawet jeżeli czynności takie nie zostały w nich wyraźnie wymienione.

## Prace będą spełniały wymagania mających zastosowanie w Polsce przepisów prawa, norm technicznych i norm ochrony środowiska obowiązujących w dniu podpisania Protokołu Odbioru Końcowego.

## Wykonawca zabezpieczy we własnym zakresie i na swój koszt niezbędne wyposażenie, a także środki transportu nie będące w dyspozycji Zamawiającego, konieczne do wykonania Prac, w tym specjalistyczny sprzęt do usuwania odpadów.

## 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 Prac, trudności, ryzyka oraz wszelkich innych okoliczności, jakie mogą mieć wpływ na realizację Umowy.

## Szczegółowy zakres obowiązków Wykonawcy w trakcie trwania Umowy określa Załącznik nr 1 do Umowy

# SZCZEGÓŁOWY ZAKRES Prac

## Szczegółowy zakres Przedmiotu Umowy został określony w SWZ, PFU.

# Okres obowiązywania UMOWY

## Umowa obowiązuje w okresie 15 miesięcy od jej podpisania.

## Warunki realizacji Prac zostały określone w PFU.

## **Terminy Realizacji Umowy**

## Terminy Realizacji Umowy dzielą się na Kamienie Milowe oraz Etapy Realizacji. Kamienie Milowe są określone w poniższej tabeli. Etapy Realizacji ustalane są w HRU i HRF zgodnie z postanowieniami zawartymi w Załączniku nr 15 i 16 do Umowy. Zmiana terminów realizacji Kamieni Milowych wymaga zmiany Umowy. Zmiana Etapów Realizacji Umowy odbywa się zgodnie z postanowieniami zawartymi w Załączniku nr 15 i 16 do Umowy. Wykonawca jest zobowiązany ujmować w HRF oraz w HRU realizację Kamieni Milowych.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **LP** | **Kamienie Milowe** | **Termin Realizacji Kamienia Milowego (dni kalendarzowe)** | **Odpowiedzialność po stronie:** |
| **1** | **Kamień milowy 1** Przekazanie placu budowy | Do 1 miesiąca od podpisania Umowy | Zamawiający |
| **2** | **Kamień milowy 2**Dostarczenie projektów technicznych | Do 3 miesięcy od podpisania Umowy | Wykonawca |
| **3** | **Kamień milowy 3**Zakończenie robót budowlanych związanych z budową WWS1 | Do 6 miesięcy od podpisania Umowy | Wykonawca |
| **4** | **Kamień milowy 4**Zgłoszenie do odbioru technicznego (przekazanie do rozruchu) | Do 12 miesięcy od podpisania Umowy | Wykonawca |
| **5** | **Kamień milowy 5**Przekazanie do eksploatacji  | Do 15 miesięcy od podpisania Umowy | Wykonawca |
| **6** | **Kamień milowy 6**Odbiór końcowy po okresie gwarancji | Od Kamienia milowego 5 do zakończenia Podstawowego Okresu Gwarancji | Wykonawca |

|  |
| --- |
| Zakończenie wykonania Przedmiotu Umowy i jego zgłoszenie przez Wykonawcę do odbioru musi odbyć się w terminie określonym w kolumnie 3 powyższej tabeli.Odbiór przez Zamawiającego rozumiany jest jako podpisanie przez Zamawiającego protokołu odbioru. |

## **Harmonogram Realizacji Umowy**

## W terminie 1 miesiąca od daty podpisania Umowy Wykonawca przedstawi Inżynierowi Kontraktu do zatwierdzenia oraz do wiadomości Zamawiającego, Harmonogram Realizacji Umowy.

## HRU ma zostać tak opracowany, aby:

## w całym czasie trwania Prac była możliwość ciągłej pracy przenośników T-25, T-33 znajdujących się w budynku A-7-4 ,

## w całym czasie trwania Prac w sposób niezakłócony realizowana była dostawa paliwa poprzez przenośniki T-32, T-51, T-52, T-55, T-56 do istniejących kotłów.

## Podłączenie Instalacji do istniejącego układu realizowane będzie w okresach wynikających z harmonogramu pracy elektrowni, przy zapewnieniu ciągłości pracy elektrociepłowni. W trakcie realizacji inwestycji musi być zapewniona praca istniejących urządzeń produkcyjnych i instalacji powiązanych.

## Harmonogram Realizacji Umowy przygotowywany przez Wykonawcę musi:

## być zaprezentowany w formie wykresu Gantt’a z pokazanymi połączeniami identyfikującymi i ilustrującymi główne ścieżki logiczne projektu,

## zawierać wszystkie Etapy Realizacji zgodnie z HRF (w tym zawierać kluczowe Etapy Realizacji wymagane przez Zamawiającego i Etapy Realizacji dodane przez Wykonawcę),

## uwzględniać wymagania Zamawiającego w zakresie struktury,

## być opracowany w formie umożliwiającej jego rozbudowę i uszczegóławianie w trakcie realizacji umowy, w ujęciu co najmniej tygodniowym, począwszy od chwili podpisania Umowy, aż do momentu wykonania pomiarów Gwarantowanych Parametrów Technicznych,

## być sporządzony w programie Microsoft Project w wersji edytowalnej i w formacie PDF oraz w postaci wydruku, wydruk podlega podpisaniu przez Koordynatorów Umowy.

## Kalendarz HRU w programie powinien być ustawiony jako praca od poniedziałku do piątku z uwzględnieniem wszystkich dni ustawowo wolnych od pracy.

## W pionie HRU powinien być podzielony na sekcje w celu pokazania przebiegu:

## podpisania Umowy,

## organizacji przedsięwzięcia i prac przygotowawczych (w tym co najmniej: uzyskanie decyzji administracyjnych pozwalających rozpocząć budowę, przejęcie i przygotowanie terenu budowy, przekazanie szczegółowego harmonogramu, przekazanie informacji do Zamawiającego odnośnie zapotrzebowania na media dla potrzeb budowy),

## wykonania prac projektowych i dokumentacji jakościowej ( w tym co najmniej: przekazanie zamiennego projektu budowlanego (jeśli dotyczy), projektu podstawowego, projektu technicznego, projektów wykonawczych i powykonawczych, dokumentacji techniczno-ruchowej, instrukcji eksploatacji, wytycznych do przeprowadzenia pomiarów gwarancyjnych, dokumentacji jakościowej),

## produkcji,

## dostaw,

## prac budowlanych,

## prac montażowych,

## szkolenia personelu,

## rozruchu, ruchu regulacyjnego, przekazania do użytkowania i przejęcia do eksploatacji,

## pomiarów gwarancyjnych.

## Zamawiający w dowolnym czasie trwania Umowy może zażądać od Wykonawcy przekazania uaktualnionej/zrewidowanej wersji HRU w tym zażądać uszczegółowienia HRU, tak aby HRU przedstawiał wszystkie czynności Wykonawcy, których czas trwania wynosi minimum 5 Dni Roboczych. Każda rewizja HRU zostanie uzgodniona z Zamawiającym.

## HRU zawierać będzie wszystkie powiązania logiczne zgodnie z wymaganiami Zamawiającego oraz będzie sporządzony w programie Microsoft Project i dodatkowo w formacie PDF. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za prawidłowe wykonanie logiki połączeń.

## Każda rewizja HRU zmieniająca termin montażu przekazania do eksploatacji oraz kluczowych terminów wskazanych w rozdziale 4 Umowy wymaga aneksu.

## Niezależnie od powyższego Zamawiający ma prawo w trakcie trwania Umowy oczekiwać od Wykonawcy przygotowania szczegółowych informacji, harmonogramu odnośnie każdej pozycji wskazanej w HRU lub HRF.

## W przypadku stwierdzenia przez dowolną ze Stron opóźnienia w realizacji Umowy (w szczególności w zakresie opóźnienia w wykonaniu czynności leżącej na ścieżce krytycznej), Wykonawca będzie zobowiązany przedstawić Zamawiającemu Plan naprawczy (opis działań jakie należy podjąć, aby nadrobić istniejące opóźnienie) wraz z wyjaśnieniem powodów opóźnienia terminów realizacji poszczególnych pozycji HRU.

# MIEJSCE ŚWIADCZENIA Prac

## Strony uzgadniają, że miejscem świadczenia Prac będzie siedziba Zamawiającego, tj. Enea Elektrownia Połaniec S.A., Zawada 26, 28-230 Połaniec oraz warsztaty Wykonawcy w zakresie prefabrykacji. Prace będą realizowane według Incoterms 2020, na podstawie reguły DDP.

# WYNAGRODZENIE, Harmonogram Rzeczowo finasowy i zaliczka

## **Wynagrodzenie**

## Za prawidłowe wykonanie Przedmiotu Umowy Strony ustalają wynagrodzenie ryczałtowe w wysokości: **…………………… zł** (słownie: ……………………….. złotych …./100) netto (dalej jako **„Wynagrodzenie Całkowite”**), w tym Wynagrodzenie z tytułu udzielenia licencji na Utwory**…………………… zł**.

## Wynagrodzenie Całkowite stanowi wynagrodzenie ryczałtowe, w rozumieniu przepisu art. 632 Kodeksu cywilnego, za wykonanie przedmiotu Umowy, z zastrzeżeniem postanowień Umowy dot. zmiany wynagrodzenia wynikającej ze zmiany Umowy, zmiany wynagrodzenia wynikającej z Waloryzacji, innych przypadków, kiedy w treści Umowy przewidziano zapłatę za dodatkowy koszt, które będą rozliczane zgodnie z obmiarem. Oznacza to, że Wykonawca, poza przypadkami określonymi w Umowie oraz w Ustawie, nie może żądać podwyższenia Wynagrodzenia Całkowitego, chociażby w czasie zawarcia Umowy nie można było przewidzieć rozmiaru lub kosztu Prac do zgodnego z Umową i prawem wykonania całości przedmiotu Umowy. Wynagrodzenie Całkowite pokrywa również wartość Prac, w tym Materiałów i Urządzeń w odniesieniu do Prac, Materiałów i Urządzeń, które nie zostały wprost wyszczególnione i wykazane w Dokumentacji Projektowej, a są konieczne do wykonania przedmiotu Umowy, a także wszystkie koszty, jakie poniesie Wykonawca bezpośrednio w związku z wykonywaniem Prac, jak również wszystkie koszty pośrednio związane z realizacją przedmiotu Umowy. Wynagrodzenie Całkowite obejmuje również koszty udzielenia licencji na Utwory.

## Wynagrodzenie Całkowite zawiera wszelkie Koszty związane bezpośrednio i pośrednio z realizacją przedmiotu Umowy oraz zysk, w tym w szczególności:

## koszty prac przygotowawczych, koszty związane z organizacją i oznakowaniem Terenu Budowy, koszty zaplecza budowy i ich otoczenia, koszty prac porządkowanych, koszty utrzymania Terenu Budowy, koszty robocizny, koszty dostaw Urządzeń oraz Materiałów, koszty zagospodarowania odpadów powstałych podczas wykonywania Prac, koszty pracy sprzętu i transportu, koszty ogólne,

## koszty związane z projektowaniem, niezbędnymi uzgodnieniami dla wykonania przedmiotu Umowy, obejmujące koszty związane z przygotowaniem odpowiednich dokumentów dla nadzoru budowlanego oraz innych organów administracji, wymaganych odrębnymi przepisami, zapotrzebowaniem na opracowania geodezyjne oraz wykonawstwem robót budowlanych i ich zabezpieczeniem,

## wszelkie koszty (w tym opłaty) związane z uzyskaniem wymaganych pozwoleń, zezwoleń lub decyzji właściwego organu administracji publicznej, również koszty związane z uzyskaniem zgody właściciela gruntu, jeśli będzie to konieczne, które nie obejmują kosztów nabycia nieruchomości, które to pokrywa Zamawiający,

## koszty wynikające z obowiązków Wykonawcy w okresie rękojmi i gwarancji jakości,

## wszystkie podatki, należności i opłaty, o ile powstaną i są związane w wykonaniem przedmiotu Umowy,

## wszelkie inne koszty, których poniesienia wymaga należyta realizacja przedmiotu Umowy.

## Poza zapłatą Wynagrodzenia Całkowitego, Zamawiający nie jest zobowiązany do uiszczenia Wykonawcy jakichkolwiek kosztów oraz zapłaty jakiegokolwiek wynagrodzenia dodatkowego ani uzupełniającego. Wynagrodzenie Całkowite obejmuje prawo do wykorzystywania praw do dokumentacji na polach zdefiniowanych w Umowie.

## Strony zgodnie postanawiają, że ilekroć na podstawie niniejszej Umowy dochodzi do przeniesienia przez Wykonawcę na Zamawiającego autorskich praw majątkowych do Dokumentacji Projektowej wraz z prawem do wykonywania i zezwalania na wykonywanie zależnych praw autorskich do Dokumentacji Projektowej lub jej części oraz przeniesienia własności egzemplarzy i nośników, takie przeniesienia następują odpłatnie, w ramach Wynagrodzenia Całkowitego, z zastrzeżeniem sytuacji, w których niniejsza Umowa dopuszcza przeniesienie autorskich praw majątkowych bez względu na zapłatę. W razie wątpliwości ww. wynagrodzenie za przeniesienie autorskich praw majątkowych, jak również za udzielenie Zamawiającemu innych praw na podstawie punktu pn. Prawa Własności Intelektualnej zostało uiszczone przez Zamawiającego w ramach płatności dokonanych do dnia przeniesienia autorskich praw majątkowych i odpowiednio udzielenia innych praw na podstawie pn. Prawa Własności Intelektualnej. Strony zgodnie postanawiają, że Wykonawca nie jest uprawniony do uzyskania dodatkowego, innego niż Wynagrodzenie Całkowite, wynagrodzenia za przeniesienie jakichkolwiek praw o jakich mowa w punkcie pn. Prawa Własności Intelektualnej.

## Podstawą ustalenia Wynagrodzenia za poszczególne, wymienione w HRF, elementy przedmiotu Umowy będą:

## ceny ujęte w poszczególnych pozycjach HRF;

## potwierdzone przez Koordynatora Wykonawcy, Inżyniera oraz Koordynatora Zamawiającego, protokoły odbioru, stanowiące załączniki do faktur, wskazujące na kompletne i kompleksowe wykonanie odpowiednio:

## Dokumentacji Projektowej,

## albo

## Etapu Realizacji (na podstawie zaakceptowanej Dokumentacji Projektowej);

## protokolarne potwierdzenie przez Inżyniera Kontraktu zgromadzenia na Terenie Budowy albo terenie lub magazynie uzgodnionym i zaakceptowanym przez Inżyniera Kontraktu w formie pisemnej, wyrobów budowlanych podlegających fakturowaniu

## wszelkie kwoty, które mają być dodane jako płatności zaliczkowe i potrącone jako zwroty udzielonej przez Zamawiającego zaliczki

## dokumentacja i załączniki wymienione w Załączniku nr 19 do Umowy.

## Strony postanawiają, że rozliczenie za wykonanie przedmiotu Umowy odbywać się będzie fakturami częściowymi, za odebrane przez Zamawiającego Etapy Realizacji wykonane w danym miesiącu kalendarzowym na warunkach określonych w Załączniku nr 15 oraz Załączniku nr 19 do Umowy. Faktury częściowe będą zawierać również osobną pozycję dotyczącą wartości niematerialnych i prawnych.

## Faktury częściowe będą wystawiane na podstawie protokołów odbiorów wykonanych Prac, podpisanych przez Koordynatora Wykonawcy, Inżyniera oraz Koordynatora Zamawiającego, które obligatoryjnie muszą stanowić załącznik do faktury.

## Wykonawca, po zakończeniu danego Etapu Realizacji, zgłosi Inżynierowi Kontraktu wniosek o dokonanie odbioru.

## Faktury będą zawierać, na warunkach określonych w ust. 6.9 i ust. 6.10., kwoty za Urządzenia lub Materiały (z uwzględnieniem Etapów Realizacji opisanych w HRF), które zostały przez Wykonawcę zakupione i dostarczone w celu realizacji Umowy na Teren Budowy bądź teren lub magazyn uzgodniony i zaakceptowany przez Inżyniera w formie pisemnej.

## Zamawiający zapłaci za Urządzenia lub Materiały, o których mowa w ust. 6.8., jeśli zostaną spełnione łącznie następujące warunki:

## w protokole Odbioru częściowego wymienione zostały Materiały lub Urządzenia wskazane w ust. 6.8. jako płatne po dostarczeniu na Teren Budowy, bądź teren lub magazyn uzgodniony i zaakceptowany przez Inżyniera w formie pisemnej i są niezbędne do należytego wykonania Robót przez Wykonawcę;

## Materiały lub Urządzenia zostały dostarczone na Teren Budowy bądź teren lub magazyn uzgodniony i zaakceptowany przez Inżyniera w formie pisemnej i są na nim właściwie przechowywane, zabezpieczone przed stratą, szkodą lub obniżeniem jakości, koszt przechowywania i zabezpieczenia Materiałów lub Urządzeń obciąża Wykonawcę,

## Materiały lub Urządzenia są zgodne z Umową oraz przeszły pozytywnie badania, jeśli takowe są wymagane na podstawie Umowy lub na podstawie przepisów prawa;

## Wykonawca przedstawił dowody potwierdzające, że do dnia, w którym Zamawiający stał się właścicielem Materiałów lub Urządzeń zgodnie z ust. 6.10., Wykonawca był właścicielem przedmiotowych Materiałów lub Urządzeń,

## Wykonawca posiada wszelkie dokumenty potwierdzające zakup i dostarczenie Materiałów lub Urządzeń (w szczególności: zamówienia, potwierdzenia Odbioru, faktury), które dostępne są do inspekcji Zamawiającego i Inżyniera Kontraktu;

## Wykonawca, w przypadku zgłoszenia przez Zamawiającego stosownego żądania, przedstawi odpowiednie uzgodnienia, decyzje, oznakowanie bądź inne dokumenty potwierdzające dopuszczenie do eksploatacji lub możliwość wprowadzenia do obrotu danych Materiałów lub Urządzeń zgodnie z prawem;

## podpisany zostanie protokół potwierdzający rodzaj i ilość zgromadzonych na Terenie Budowy (bądź terenie lub magazynie uzgodnionym i zaakceptowanym przez Inżyniera w formie pisemnej) Materiałów lub Urządzeń podlegających fakturowaniu oraz ich ceny (na podstawie przedłożonych przez Wykonawcę faktur), a także wskazujący elementy (pozycje) HRF, w których zawarta jest zabudowa wskazanych w fakturze Materiałów lub Urządzeń.

## Urządzenia lub Materiały zakupione przez Wykonawcę zgodnie z ust. 6.8 – 6.9., stają się własnością Zamawiającego w momencie dostarczenia ich na Teren Budowy bądź teren lub magazyn uzgodniony i zaakceptowany przez Inżyniera w formie pisemnej. Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia Materiałów lub Urządzeń bez jakichkolwiek obciążeń. Wykonawca pozostaje w pełni odpowiedzialny za opiekę nad przedmiotowymi Urządzeniami lub Materiałami i zobowiązany jest właściwie przechowywać, zabezpieczyć przed stratą, szkodą lub obniżeniem jakości przedmiotowe Materiały i Urządzenia oraz objąć odpowiednią ochroną ubezpieczeniową.

## W sytuacji, gdy Urządzenia lub Materiały zakupione przez Wykonawcę zgodnie z postanowieniami powyżej, mają zostać dostarczone w miejsce inne niż Teren Budowy, uzgodnione i zaakceptowane przez Inżyniera w formie pisemnej, Wykonawca zobowiązuje się do uzyskania od podmiotów przechowujących wyżej wskazane Urządzenia lub Materiały pisemnego oświadczenia, zgodnie z którym:

## podmiot przechowujący ma świadomość, że Urządzenia lub Materiały, które zostaną dostarczone przez Wykonawcę na jego teren lub magazyn stanowią własność Zamawiającego;

## podmiot przechowujący zobowiązuje się zapewnić osobom upoważnionym przez Zamawiającego dostęp do przechowywanych Urządzeń lub Materiałów w każdym czasie i na każde ich wezwanie;

## podmiot przechowujący zobowiązuje się odmówić Wykonawcy dostępu do przechowywanych Urządzeń lub Materiałów na żądanie Zamawiającego, w tym na żądanie uprawnionego pracownika Zamawiającego legitymującego się pełnomocnictwem lub Koordynatora Zamawiającego;

## podmiot przechowujący nie będzie kierować do Zamawiającego jakichkolwiek roszczeń związanych z umową łączącą podmiot przechowujący z Wykonawcą, z wyłączeniem ewentualnych roszczeń, które mogą mu przysługiwać w stosunku do Zamawiającego na podstawie Ustawy z tytułu obowiązku bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcom, Dalszym Podwykonawcom (w przypadku spełnienia przesłanek do dokonania bezpośredniej zapłaty, wynikających z Ustawy),

## w przypadku jakichkolwiek roszczeń w stosunku do Wykonawcy podmiot przechowujący zrzeka się uprawnienia do skorzystania z prawa zastawu na Urządzeniach lub Materiałach przez niego przechowywanych.

## Uzyskanie przez Wykonawcę oświadczeń wskazanych w ust. poprzedzającym warunkuje możliwość uzgodnienia i zaakceptowania przez Inżyniera Kontraktu terenu lub magazynu, gdzie mają zostać dostarczone Urządzenia lub Materiały, zakupione przez Wykonawcę zgodnie z postanowieniami powyżej chyba, że Zamawiający postanowi inaczej.

## Wykonawca, do każdej faktury, przedstawi Zamawiającemu oświadczenie o realizacji Prac, za które została wystawiona faktura, z udziałem albo bez udziału Podwykonawców (Dalszych Podwykonawców). W przypadku realizacji Prac z udziałem Podwykonawców (Dalszych Podwykonawców) warunkiem zapłaty przez Zamawiającego drugiej i następnych części Wynagrodzenia za odebrane Prace jest przedłożenie oświadczeń i dowodów, o których mowa w ust. 14.18.

## W przypadku dokonania bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia na rzecz Podwykonawcy lub Dalszego Podwykonawcy, Zamawiający potrąci kwotę wypłaconego wynagrodzenia z Wynagrodzenia należnego Wykonawcy lub z Zabezpieczenia Należytego Wykonania Umowy.

## Każda z płatności określonych powyżej będzie realizowana po przeprowadzeniu przez Zamawiającego wymaganych odbiorów z wynikiem pozytywnym, zgodnie z postanowieniami Załącznika nr 19 do 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 (dalej **„Termin Zapłaty Wynagrodzenia”**).

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

## Zamawiający dopuszcza możliwość rozliczenia zamówienia poprzez wystawienie przez Wykonawcę ustrukturyzowanej faktury elektronicznej i udostępnienie jej przez Wykonawcę poprzez Platformę Elektronicznego Fakturowania dostępną pod adresem internetowym https://efaktura.gov.pl/.

## Instrukcja dotycząca sposobu wystawienia ustrukturyzowanej faktury elektronicznej przez Wykonawcę poprzez Platformę Elektronicznego Fakturowania znajduje się na stronie internetowej <https://efaktura.gov.pl/>.

## Wystawienie faktury VAT przez Wykonawcę w innej formie niż ustrukturyzowana faktura elektroniczna jest dopuszczalne i opisane poniżej:

### Faktury papierowe będą kierowane przez Wykonawcę na następujący adres:

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

### **Zawada 26,**

### **28-230 Połaniec**

### Dopuszcza się przesyłanie faktur drogą elektroniczną na adres: faktury.polaniec@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.

## Zamawiający oświadcza, że znajduje się na tzw. „białej liście podatników VAT”, o której mowa w art. 96 b ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (tekst jednolity: Dz. U. z 2022 r., poz. 931 z późn. zm.). Zamawiający oświadcza, że płatności za wszystkie faktury VAT realizuje z zastosowaniem mechanizmu podzielonej płatności, tzw. split payment. Zamawiający dokona płatności w split payment również za wystawione faktury proforma (o której mowa w pkt. 5.2.9).

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

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

## Płatność za prawidłową realizację Przedmiotu Umowy będzie dokonana przez Zamawiającego przelewem na Rachunek wskazany przez Wykonawcę na fakturze VAT w terminie 30 dni od daty otrzymania prawidłowo wystawionej faktury VAT. Wykonawca oświadcza, że Rachunek wskazany na fakturze VAT został wskazany w zgłoszeniu identyfikacyjnym lub zgłoszeniu aktualizacyjnym złożonym przez Wykonawcę do naczelnika właściwego urzędu skarbowego i znajduje się na tzw. „białej liście podatników VAT”, o której mowa w art. 96 b ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług.

## Każda ze Stron pokrywa wszelkie koszty bankowe swojego banku, koszt instytucji ją kredytujących i transferujących środki na jej zlecenie w związku z realizacją niniejszej Umowy.

## W przypadku, gdy nabywane towary lub usługi widnieją w załączniku nr 15 do ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług, Wykonawca zobowiązany jest do podania w wystawionej fakturze VAT kodu PKWiU. Wykonawca będzie wskazywał na fakturach oraz fakturach proforma wyrazy „mechanizm podzielonej płatności”.

## Podstawą rozliczeń wykonania Prac przez Wykonawcę będą podpisane przez Zamawiającego protokoły odbiorów częściowych (por. Załącznik nr 15 do Umowy) oraz protokół odbioru końcowego.

## Dodatkowe informacje ustalone w toku postępowania o udzielenie zamówienia):

## Towar lub usługa **~~podlega~~/nie podlega**[[1]](#footnote-2) pod Mechanizm Podzielonej Płatności (w skrócie MPP) – na podstawie załącznika nr 15 do ustawy o VAT – pełen kod PKWIU **……………………………………………..** .

## Zamawiający zobowiązany jest do zapłaty należności przelewem, na rachunek Wykonawcy (dalej **„Rachunek ”**):

## **……………………………………………………...**

## Oświadczenia Stron Umowy związane z wykonaniem obowiązku wynikającego z art. 4c ustawy o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych:

## Wykonawca oświadcza, że na chwilę zawarcia Umowy **posiada/nie posiada1** statusu Dużego przedsiębiorcy w rozumieniu Załącznika nr I do Rozporządzenia Komisji (UE) nr 651/2014 z dnia 17 czerwca 2014 r. uznającego niektóre rodzaje pomocy za zgodne z rynkiem wewnętrznym w zastosowaniu art. 107 i 108 Traktatu (Dz. Urz. UE L 187 z dnia 26 czerwca 2014 r., str. 1, ze zm.). W przypadku zmiany status przedsiębiorcy, Wykonawca zobowiązuje się w terminie 14 dni od daty zmiany na pisemne poinformowanie Zamawiającego o tym fakcie w formie oświadczenia, co nie stanowi zmiany Umowy i nie wymaga zawarcia aneksu.

## Zamawiający oświadcza, że na chwilę zawarcia Umowy posiada status Dużego przedsiębiorcy w rozumieniu Załącznika nr I do Rozporządzenia Komisji (UE) nr 651/2014 z dnia 17 czerwca 2014 r. uznającego niektóre rodzaje pomocy za zgodne z rynkiem wewnętrznym w zastosowaniu art. 107 i 108 Traktatu (Dz. Urz. UE L 187 z dnia 26 czerwca 2014 r., str. 1, ze zm.). W przypadku zmiany status przedsiębiorcy, Wykonawca zobowiązuje się w terminie 14 dni od daty zmiany na pisemne poinformowanie Zamawiającego o tym fakcie w formie oświadczenia, co nie stanowi zmiany Umowy i nie wymaga zawarcia aneksu.

## Postanowienia dotyczące podwykonawstwa zostały uregulowane w pkt 9 Umowy.

## **Harmonogram Rzeczowo - Finansowy**

## W terminie 1 miesiąca od daty podpisania Umowy Wykonawca przedstawi Inżynierowi Kontraktu do zatwierdzenia oraz do wiadomości Zamawiającego, Harmonogram Rzeczowo - Finansowy.

## Zasady sporządzania HRF oraz wzory dokumentów, na podstawie których Wykonawca sporządza HRF określono w Załączniku nr 15 do Umowy.

## .

## **Zaliczka**

## Zamawiający, na poczet wykonania przedmiotu Umowy, udzieli Wykonawcy zaliczki w wysokości 5% Wynagrodzenia Całkowitego.

## Wykonawca może wystąpić o zaliczkę w pełnej wysokości po odbiorze wszystkich wymaganych Projektów Technicznych.

## Wypłata zaliczki nastąpi w następujących ratach, każdorazowo na wniosek Wykonawcy złożony w formie pisemnej:

## pierwsza rata wynosić będzie 20% maksymalnej wysokości zaliczki,

## druga rata wynosić będzie łącznie 80% maksymalnej wysokości zaliczki, a wypłata nastąpi, po odbiorze wszystkich wymaganych Projektów Technicznych,

## Warunkiem udzielenia każdej z rat zaliczki jest:

## złożenie przez Wykonawcę do Zamawiającego w formie pisemnej wniosku o udzielenie raty zaliczki, w którym Wykonawca wyraźnie wskaże wysokość żądanej raty zaliczki,

## wniesienie przez Wykonawcę zabezpieczenia zwrotu raty zaliczki, zgodnie z warunkami wskazanymi w ust. 6.43 – 6.49.

## Zamawiający nie udzieli zaliczki do czasu wniesienia Zabezpieczenia Należytego Wykonania Umowy.

## Wypłata drugiej raty zaliczki, może nastąpić po spełnieniu łącznie następujących przesłanek:

## po spełnieniu warunków wskazanych w ust. 6.38.,

## po całkowitym rozliczeniu raty zaliczki wcześniej udzielonej zgodnie z procedurą opisaną w ust. 6.41.,

## po wykazaniu przez Wykonawcę, iż Wykonawca wykonał przedmiot Umowy w zakresie wartości poprzednio wypłaconej raty zaliczki oraz po przedłożeniu Zamawiającemu dowodów, w szczególności kopii umów, faktur oraz potwierdzeń dokonania przelewów, potwierdzających, że wypłacona poprzednia rata zaliczki wykorzystana została w sposób należyty na realizację przedmiotu Umowy.

## Wykonawca zobowiązuje się wykorzystać każdą ratę wypłaconej mu zaliczki w terminie 2 miesięcy od dnia jej wpływu na rachunek bankowy Wykonawcy. W przypadku bezskutecznego upływu terminu wykorzystania danej raty zaliczki, o którym mowa w poprzednim zdaniu, Zamawiający uprawniony jest do zażądania od Wykonawcy natychmiastowego zwrotu niewykorzystanej części wypłaconej mu raty zaliczki wraz z odsetkami jak dla zaległości podatkowych, liczonymi od dnia otrzymania zaliczki do dnia jej zwrotu, na rachunek bankowy Zamawiającego.

## Wykonawca, w terminie 14 dni od wykorzystania raty zaliczki, lub też na żądanie Zamawiającego, każdorazowo zobowiązany jest do przedłożenia Zamawiającemu dowodów potwierdzających, że każda wypłacona rata zaliczki lub jej część wykorzystana została w sposób należyty na realizację przedmiotu Umowy, w szczególności poprzez przedłożenie kopii umów, faktur oraz potwierdzeń dokonania przelewów. Zamawiający jest uprawniony do zażądania od Wykonawcy natychmiastowego zwrotu udzielonej raty zaliczki w wysokości odpowiadającej kwocie, na którą Zamawiający nie otrzymał od Wykonawcy dowodów potwierdzających, że rata zaliczki wykorzystana została w sposób należyty na realizację przedmiotu Umowy.

## Wypłata poszczególnych rat zaliczki następować będzie w terminie 14 dni liczonych od dnia spełnienia warunków wypłacenia poszczególnych rat zaliczki, o których mowa w ust. 6.37 – 6.41. Wykonawca, w terminie 7 Dni od daty otrzymania poszczególnych rat zaliczki, dostarczy Zamawiającemu fakturę na wypłaconą ratę zaliczki, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, w tym przepisami ustawy o podatku od towarów i usług.

## Wykonawca, przed udzieleniem poszczególnych rat zaliczki, zobowiązany jest do wniesienia zabezpieczenia ich zwrotu. Zabezpieczenie może zostać wniesione na całą wartość zaliczki albo na wartość poszczególnych udzielonych rat zaliczki, stanowiąc zabezpieczenie zwrotu odpowiednio zaliczki lub rat zaliczki (dalej odpowiednio jako **„Zabezpieczenie Zwrotu Zaliczki”**).

## Zabezpieczenie Zwrotu Zaliczki może być wniesione wyłącznie w formie gwarancji bankowej, zgodnie z wzorem gwarancji bankowej stanowiącej Załącznik nr 6 do Umowy.

## Zabezpieczenie Zwrotu Zaliczki, wystawione przez bank nienadzorowany przez Komisję Nadzoru Finansowego (dalej jako: **„KNF”**) albo wystawiona przez zagraniczną instytucję kredytową nienotyfikowaną w KNF wymaga uzyskania regwarancji od podmiotu nadzorowanego przez KNF lub od zagranicznej instytucji kredytowej w rozumieniu art. 4 ust. 1 pkt 17 ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. Prawo bankowe notyfikowanej w KNF. Gwarancja powinna być wystawiona przez bank, którego działalność jest prowadzona w sposób prawidłowy, ostrożny oraz stabilny. Pochodzące z obszaru Federacji Rosyjskiej i Republiki Białorusi ww. instytucje, Zamawiający traktuje jako istotną wątpliwość, co do tego, że działalność tych podmiotów spełnia ww. wymóg. W konsekwencji Zamawiający uznaje, że gwarancja bankowa wystawiona przez bank pochodzący z ww. obszaru, nie stanowi Zabezpieczenie Zwrotu Zaliczki. Zabezpieczenie Zwrotu Zaliczki nie może być wystawiona przez banki objęte postępowaniem naprawczym, restrukturyzacyjnym, upadłościowym lub likwidacyjnym.

## Wykonawca jest zobowiązany do dostarczenia do Zamawiającego oryginału dokumentu Zabezpieczenia Zwrotu Zaliczki w wysokości żądanej przez Zamawiającego, wraz z dokumentami potwierdzającymi uprawnienie osób, które podpisały dokument Zabezpieczenia Zwrotu Zaliczki do reprezentowania gwaranta (np. pełnomocnictwo, KRS). Dokument Zabezpieczenia Zwrotu Zaliczki musi być wystawiony w formie pisemnej albo formie elektronicznej, zgodnie z art. 781 k.c.

## Wykonawca zobowiązany jest przekazać do akceptacji Zamawiającego projekt Zabezpieczenia Zwrotu Zaliczki, zgodny z ust. 6.43 – 6.49. Rata zaliczki nie zostanie wypłacona Wykonawcy, dopóki Wykonawca nie wniesie i nie przedłoży Zamawiającemu Zabezpieczenia Zwrotu Zaliczki, o treści uzgodnionej i zaakceptowanej przez Zamawiającego.

## Zabezpieczenie Zwrotu Zaliczki służy pokryciu roszczeń Zamawiającego o zwrot zaliczki lub rat zaliczki.

## Wykonawca zobowiązany jest:

## uzgodnić z Zamawiającym treść Zabezpieczenia Zwrotu Zaliczki, przy uwzględnieniu, iż z dokumentu Zabezpieczenia Zwrotu Zaliczki powinno jednoznacznie wynikać gwarantowanie wypłat w sposób nieodwołany, bezwarunkowy i na pierwsze żądanie Zamawiającego,

## zapewnić ważność i wykonalność Zabezpieczenia Zwrotu Zaliczki aż do całkowitego zwrotu lub rozliczenia wypłaconej zaliczki albo poszczególnych rat zaliczki, w zależności od tego czy zabezpieczenie będzie wniesione na całą wartość zaliczki czy na wartość poszczególnych rat udzielanej zaliczki.

## W przypadku, gdy warunki Zabezpieczenia Zwrotu Zaliczki przewidywać będą datę wygaśnięcia zabezpieczenia, a płatność zaliczkowa nie zostanie zwrócona lub rozliczona w pełnej wysokości w terminie przypadającym na co najmniej 30 Dni przed datą wygaśnięcia Zabezpieczenia Zwrotu Zaliczki, Wykonawca zobowiązany jest do przedłużenia ważności Zabezpieczenia Zwrotu Zaliczki lub do wniesienia nowego Zabezpieczenia Zwrotu Zaliczki, aż do całkowitego zwrotu lub rozliczenia wypłaconej mu odpowiednio zaliczki lub rat zaliczki. W przypadku, gdy Wykonawca nie przedłuży ważności Zabezpieczenia Zwrotu Zaliczki lub nie wniesie nowego Zabezpieczenia Zwrotu Zaliczki co najmniej na 30 Dni przed terminem utraty ważności Zabezpieczenia Zwrotu Zaliczki, Zamawiający jest uprawniony do realizacji uprawnień, o których mowa w ust. 6.52.

## Wypłacona zaliczka lub rata zaliczki zostanie zaliczona na poczet wynagrodzenia należnego Wykonawcy. Zaliczenie zaliczki lub raty zaliczki na poczet wynagrodzenia należnego Wykonawcy następować będzie w taki sposób, że wartość wynagrodzenia netto przysługującego Wykonawcy, wskazanego na wystawionej fakturze częściowej, będzie pomniejszana o 25% wartości netto faktury częściowej (kompensata umowna). Proces rozliczenia zaliczki lub raty zaliczki rozpocznie się w oparciu o tę fakturę częściową, w ramach której zaawansowanie realizacji przedmiotu Umowy przekroczy wysokość 20% Wynagrodzenia Całkowitego brutto.

## Jeżeli nie dojdzie do rozliczenia zaliczki lub raty zaliczki:

## zgodnie z postanowieniami Umowy, lub

## przed rozwiązaniem Umowy (w tym odstąpieniem od Umowy), lub

## na 30 Dni przed wygaśnięciem zabezpieczenia zaliczki lub raty zaliczki,

## przed upływem czwartego miesiąca od podpisania Umowy (w przypadku pierwszej raty zaliczki), lub przed upływem piątego miesiąca od podpisania Umowy (w przypadku ostatniej raty zaliczki)

## - a także w przypadku, gdy Wykonawca nie przedłuży ważności Zabezpieczenia Zwrotu Zaliczki lub nie wniesie nowego Zabezpieczenia Zwrotu Zaliczki jak w ust. 6.50., wówczas cała niezwrócona lub nierozliczona wartość zaliczki lub raty zaliczki stanie się natychmiast wymagalna i należna od Wykonawcy, a Zamawiający uprawniony będzie, bez odrębnego wezwania Wykonawcy do zwrotu zaliczki lub raty zaliczki, do:

## samodzielnego rozliczenia kwoty zaliczki z wynagrodzenia należnego Wykonawcy, poprzez dokonanie potrącenia (kompensaty umownej) wzajemnych zobowiązań, lub

## zrealizowania Zabezpieczenia Zwrotu Zaliczki, lub

## zrealizowania Zabezpieczenia Należytego Wykonania Umowy.

## W przypadku, gdy nie dojdzie do rozliczenia zaliczki lub raty zaliczki, a zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, w tym przepisami ustawy o podatku od towarów i usług wymagane będzie wystawienie odpowiedniej faktury korygującej, Wykonawca dostarczy Zamawiającemu taką fakturę korygującą.

## Rozwiązanie Umowy, w tym odstąpienie od Umowy, nie powoduje wygaśnięcia Zabezpieczenia Zwrotu Zaliczki.

# Wykonawcy wspólnie realizujący Umowę

*\* Treść punktu zostanie skreślona na etapie przygotowania umowy do podpisu z zachowaniem ustalonej numeracji punktów umowy, jeżeli Wykonawca nie będzie wykonawcą wspólnie realizujący umowę.*

## Wykonawcy wspólnie ubiegający się o zawarcie Umowy, którzy wspólnie złożyli ofertę i wspólnie zawarli Umowę z Zamawiającym **(„Członkowie Konsorcjum”)** zobowiązują się, że będą wspólnie wykonywali Umowę, będąc związani umową regulującą ich współpracę **(„Umowa Konsorcjum”)**. W związku z tym Członkowie Konsorcjum, z zastrzeżeniem postanowień pkt 7.2 i pkt 7.4., niniejszym udzielają jednemu z nich, tj. […………………………………………………….] **(„Lider Konsorcjum”)** umocowania do reprezentowania wszystkich Członków Konsorcjum wobec Zamawiającego we wszelkich sprawach związanych z Umową, w tym do:

## składania, z zastrzeżeniem pkt 7.3., wszelkich oświadczeń woli w imieniu wszystkich Członków Konsorcjum oraz przyjmowania w imieniu wszystkich Członków Konsorcjum oświadczeń od Zamawiającego, a w szczególności oświadczeń o potrąceniu (a pełnomocnictwo, o którym mowa w niniejszym punkcie w zakresie przyjmowania w imieniu wszystkich Członków Konsorcjum oświadczeń od Zamawiającego, z uwagi na konieczność zapewnienia należytej realizacji Umowy, ma charakter nieodwoływalny i nie może być ograniczone);

## odbierania od Zamawiającego wszelkich związanych z Umową świadczeń pieniężnych przysługujących któremukolwiek z Członków Konsorcjum, przy czym upoważnienie to pozostanie w mocy aż do zaspokojenia lub przedawnienia wszelkich roszczeń pieniężnych przysługujących któremukolwiek z Członków Konsorcjum od Zamawiającego w związku z Umową.

## Odwołanie pełnomocnictwa, w zakresie w jakim jest dopuszczalne, wymaga uprzedniego powiadomienia Zamawiającego i staje się skuteczne w relacjach pomiędzy Członkami Konsorcjum a Zamawiającym z momentem doręczenia Zamawiającemu, w formie pisemnej pod rygorem nieważności, oświadczenia o odwołaniu pełnomocnictwa.

## Strony mogą ustalić, że funkcję Lidera Konsorcjum będzie pełnić inny Członek Konsorcjum. W takim przypadku wszystkie upoważnienia przewidziane Umową, związane z pełnieniem funkcji Lidera Konsorcjum (w tym upoważnienia, o których mowa w pkt 7.1.), od momentu dokonania takiej zmiany są udzielone przez wszystkich Członków Konsorcjum nowemu Liderowi Konsorcjum.

## Umocowanie Lidera Konsorcjum, o którym mowa w pkt 7.1.1., nie obejmuje jedynie:

## zmiany Umowy,

## rozwiązania Umowy,

## odstąpienia od Umowy,

## wypowiedzenia Umowy,

## - do których to czynności wymagane są odrębne oświadczenia woli złożone przez wszystkich Członków Konsorcjum (działających osobiście lub na podstawie odrębnego pełnomocnictwa).

## Uzgodnienia, o których mowa w pkt 7.2. wymagają złożenia, w formie pisemnej pod rygorem nieważności, oświadczeń przez:

## wszystkich Członków Konsorcjum działających łącznie, oraz przez

## Zamawiającego.

## Z zastrzeżeniem pozostałych postanowień Umowy, w związku z upoważnieniem, o którym mowa w pkt 7.1.2., Zamawiający będzie uprawniony do dokonywania płatności przewidzianych w Umowie na ręce Lidera Konsorcjum (w tym na podstawie faktury wystawionej przez Lidera Konsorcjum, na rachunek bankowy wskazany w Umowie). Przez zapłatę w ten sposób na ręce Lidera Konsorcjum i w zakresie tak zapłaconej kwoty, Zamawiający zaspokaja wierzytelności przysługujące Członkom Konsorcjum (wszystkim i każdemu z osobna) z tytułu będącego podstawą zapłaty Liderowi Konsorcjum.

## Dla uniknięcia wątpliwości Strony, mając na uwadze treść art. 379 § 1 Kodeksu cywilnego, potwierdzają, że wynikające z Umowy wierzytelności Członków Konsorcjum względem Zamawiającego (w szczególności wierzytelności o zapłatę wynagrodzenia) będą dzieliły się na tyle niezależnych od siebie części, ilu jest Członków Konsorcjum. Przyjmuje się, że **części te są równe / części te przypadają poszczególnym Członkom Konsorcjum według następującego podziału [….…][[2]](#footnote-3).** Członkowie Konsorcjum wyrażają zgodę na dokonywanie przez Zamawiającego potrąceń należnych mu na podstawie Umowy wierzytelności z Wynagrodzenia Całkowitego, bez względu na wskazany powyżej podział.

## Zgodnie z art. 445 ust. 1 Ustawy, Członkowie Konsorcjum ponoszą solidarną odpowiedzialność za wykonanie Umowy i wniesienie zabezpieczenia należytego wykonania Umowy. Zabezpieczenie należytego wykonania wniesione w innej formie niż w pieniądzu musi zabezpieczać należyte wykonanie Umowy przez wszystkich Członków Konsorcjum, to jest musi umożliwiać Zamawiającemu skorzystanie z zabezpieczenia (złożenie żądania wypłaty skutkujące powstaniem obowiązku gwaranta albo poręczyciela dokonania wypłaty środków) w pełnej wysokości w przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy chociażby przez jednego z Członków Konsorcjum.

## Dla uniknięcia wątpliwości, Strony potwierdzają, że korespondencja oraz oświadczenia woli Zamawiającego wysłane na adres Lidera Konsorcjum, lub odpowiednio zmieniony zgodnie z Umową, będą uznane za doręczone ze skutkiem dla wszystkich Członków Konsorcjum.

## Członkowie Konsorcjum zobowiązują się do utrzymania ważnej i wykonalnej Umowy Konsorcjum, w tym do niewypowiadania ani nierozwiązywania jej aż do upływu Okresu Obowiązywania Umowy, w tym upływu okresu rękojmi za wady i gwarancji jakości i to pod rygorem prawa Zamawiającego do wypowiedzenia Umowy ze skutkiem natychmiastowym. Zobowiązanie, o którym mowa w zdaniu poprzedzającym, pozostanie wiążące również w przypadku ogłoszenia upadłości któregokolwiek z Członków Konsorcjum.

# Klauzule waloryzacyjne

**Waloryzacja wynikająca ze zmian kosztów pracy i stawek podatków**

## Strony przewidują możliwość zmiany wysokości Wynagrodzenia Całkowitego w następujących sytuacjach:

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

## w przypadku zmiany wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej, ustalonych na podstawie przepisów ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę,

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

## w przypadku zmiany zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, o których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych,

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

## W sytuacji wystąpienia okoliczności wskazanych w pkt 8.1.1 Strona zobowiązana do wprowadzenia zmiany lub zainteresowana wprowadzeniem zmiany, składa do drugiej Strony, w terminie 30 dni od zmiany wysokości stawki podatku od towarów i usług lub podatku akcyzowego, pisemny wniosek o zmianę Umowy w zakresie płatności wynikających z faktur wystawionych za Prace zrealizowane po wejściu w życie przepisów zmieniających stawkę podatku od towarów i usług lub podatek akcyzowy. 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 lub podatku akcyzowego, a wzrostem kosztów realizacji Umowy. W przypadku, gdy Stroną zobowiązaną do wprowadzenia zmiany lub zainteresowaną wprowadzeniem zmiany jest:

## Zamawiający, to Strony wspólnie oceniają, czy wykazano rzeczywisty wpływ ww. zmiany na zmianę kosztów realizacji Umowy. Strony dokonują powyższej oceny w terminie 10 dni od dnia uruchomienia procedury zmiany.

## Wykonawca, to Strony wspólnie oceniają, czy wykazano rzeczywisty wpływ ww. zmiany na zmianę kosztów realizacji Umowy. Strony dokonują powyższej oceny w terminie 10 dni od dnia uruchomienia procedury zmiany.

## 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 lub podatku akcyzowego ulegnie zmianie w wysokości odpowiadającej zmianom właściwych przepisów prawa powszechnie obowiązującego.

## W sytuacji wystąpienia okoliczności wskazanych w pkt 8.1.2 Strona zobowiązana do wprowadzenia zmiany lub zainteresowana wprowadzeniem zmiany, składa do drugiej Strony, 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 za Prace zrealizowane 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 należy wykazać związek pomiędzy wnioskowaną kwotą zmiany 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. W przypadku, gdy Stroną zobowiązaną do wprowadzenia zmiany lub zainteresowaną wprowadzeniem zmiany jest:

## Zamawiający, to Strony wspólnie oceniają, czy wykazano rzeczywisty wpływ ww. zmiany na zmianę kosztów realizacji Umowy. Strony dokonują powyższej oceny w terminie 10 dni od dnia uruchomienia procedury zmiany.

## Wykonawca, to Strony wspólnie oceniają, czy wykazano rzeczywisty wpływ ww. zmiany na zmianę kosztów realizacji Umowy. Strony dokonują powyższej oceny w terminie 10 dni od dnia uruchomienia procedury zmiany.

## W przypadku wykazania wpływu ww. zmiany na zmianę kosztów realizacji Umowy, wynagrodzenie Wykonawcy ulegnie zmianie o wartość zmiany całkowitego kosztu Wykonawcy, wynikającej ze zmiany wynagrodzeń osób bezpośrednio wykonujących zamówienie do wysokości aktualnie obowiązującego minimalnego wynagrodzenia albo minimalnej stawki godzinowej z uwzględnieniem wszystkich obligatoryjnych obciążeń publicznoprawnych.

## W sytuacji wystąpienia okoliczności wskazanych w pkt 8.1.3 Strona zobowiązana do wprowadzenia zmiany lub zainteresowana wprowadzeniem zmiany, składa do drugiej Strony, 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 za Prace zrealizowane 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 należy wykazać związek pomiędzy wnioskowaną kwotą zmiany wynagrodzenia umownego a wpływem zmiany zasad, o których mowa w pkt 8.1.3, 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 8.1.3. W przypadku, gdy Stroną zobowiązaną do wprowadzenia zmiany lub zainteresowaną wprowadzeniem zmiany jest:

## Zamawiający, to Strony wspólnie oceniają, czy wykazano rzeczywisty wpływ ww. zmiany na zmianę kosztów realizacji Umowy. Strony dokonują powyższej oceny w terminie 10 dni od dnia uruchomienia procedury zmiany.

## Wykonawca, to Strony wspólnie oceniają, czy wykazano rzeczywisty wpływ ww. zmiany na zmianę kosztów realizacji Umowy. Strony dokonują powyższej oceny w terminie 10 dni od dnia uruchomienia procedury zmiany.

## W przypadku wykazania wpływu ww. zmiany, wynagrodzenie Wykonawcy ulegnie zmianie o wartość zmiany całkowitego kosztu Wykonawcy, jaki będzie on zobowiązany dodatkowo ponieść w celu uwzględnienia tej zmiany, przy zachowaniu dotychczasowej kwoty netto wynagrodzenia osób bezpośrednio wykonujących zamówienie na rzecz Zamawiającego.

## W sytuacji wystąpienia okoliczności wskazanych w pkt 8.1.4 Strona zobowiązana do wprowadzenia zmiany lub zainteresowana wprowadzeniem zmiany, składa do drugiej Strony pisemny wniosek o zmianę Umowy, w terminie 30 dni od daty, w której wprowadzenie ww. zmiany w Umowie stanie się obowiązkowe. Wniosek powinien zawierać wyczerpujące uzasadnienie faktyczne i prawne, dokładne wyliczenie kwoty wynagrodzenia Wykonawcy po zmianie Umowy oraz szczegółowe wyliczenia i zależności między dokonywaną zmianą, a wzrostem kosztów realizacji Umowy. W przypadku, gdy Stroną zobowiązaną do wprowadzenia zmiany lub zainteresowaną wprowadzeniem zmiany jest:

## Zamawiający, to Strony wspólnie oceniają, czy wykazano rzeczywisty wpływ ww. zmiany na zmianę kosztów realizacji Umowy. Strony dokonują powyższej oceny w terminie 10 dni od dnia uruchomienia procedury zmiany.

## Wykonawca, to Strony wspólnie oceniają, czy wykazano rzeczywisty wpływ ww. zmiany na zmianę kosztów realizacji Umowy. Strony dokonują powyższej oceny w terminie 10 dni od dnia uruchomienia procedury zmiany.

## W przypadku wykazania wpływu ww. zmiany na wzrost kosztów realizacji Umowy, wynagrodzenie brutto Wykonawcy za część Prac wykonywaną od daty, w której wprowadzenie ww. zmiany w Umowie stanie się obowiązkowe, ulegnie zmianie w wysokości odpowiadającej zmianom obowiązkowych zasad gromadzenia i/lub wysokości wpłat podstawowych, wnoszonych przez podmiot zatrudniający i uczestników pracowniczych planów kapitałowych.

## Zamawiający, po uzgodnieniu wniosków, o których mowa w pkt 8.2, 8.3, 8.4, 8.5 Umowy, wyznacza datę podpisania aneksu do Umowy.

## Powyższa procedura nie znajduje zastosowania w sytuacji, gdy przepisy wprowadzające zmiany, o których mowa w art. 436 pkt 4 lit b Ustawy określają odmienne zasady lub tryb ich wprowadzenia.

**Waloryzacja wynikająca ze zmian ceny materiałów lub kosztów (Waloryzacja indeksowana)**

## Strony przewidują możliwość zmiany wysokości Wynagrodzenia Całkowitego (dalej jako **”Wynagrodzenie Objęte Waloryzacją”**), w przypadku zmiany:

## „Wskaźniki cen produkcji budowlano-montażowej- Ogółem” wynikających z komunikatów Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego (jako miesięczna zmiana wartości w stosunku do poprzedniego miesiąca), jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania Umowy (dalej jako **„Wskaźnik indeksowany”**). Zmiana Wynagrodzenia Objętego Waloryzacją jest przeprowadzana w przypadku zmiany cen materiałów lub kosztów związanych z realizacją Przedmiotu Umowy. Waloryzacja przeprowadzana jest w oparciu o Wskaźnik indeksowany (dalej **„Waloryzacja indeksowana”**).

## Waloryzację indeksowaną przeprowadza się na poniższych zasadach:

## Wskaźnik indeksowany jest publikowany na stronie internetowej Głównego Urzędu Statystycznego pod linkiem:

## <https://stat.gov.pl/obszary-tematyczne/ceny-handel/>

## zakładka „Wskaźniki cen” → tytuł dokumentu: „Wskaźniki cen produkcji budowlano-montażowej w miesiącu … 202… roku” → wyszczególnienie: poprzedni miesiąc = 100.

## W przypadku gdy Wskaźnik indeksowany przestanie być dostępny, zastosowanie znajdą inne, najbardziej zbliżone, wskaźniki publikowane przez Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego. W przypadku braku zastępczego wskaźnika i w razie gdyby Strony nie doszły do porozumienia odnośnie wyboru nowego wskaźnika, zostanie on zastąpiony innym najbardziej zbliżonym wskaźnikiem, który zostanie ustalony przez eksperta powołanego za zgodą obu Stron, a w przypadku braku zgody Stron, na podstawie orzeczenia sądu. Koszty eksperta lub koszty sądowe Strony poniosą po połowie.

## Zmiana wynagrodzenia nie będzie obejmować tych kwot, które zostały uregulowane przez Zamawiającego, a także tych jego części, dla których zgodnie z Umową upłynął termin wystawienia faktury VAT.

## Waloryzacja indeksowana następuje zarówno w przypadku wzrostu jak i spadku wartości Wskaźnika indeksowanego.

## Wynagrodzenie Objęte Waloryzacją zostanie poddane Waloryzacji indeksowanej jedynie w przypadku zmiany Wskaźnika indeksowanego powyżej +/-5,0% w stosunku do jego wartości z miesiąca, w którym opublikowano Pierwszy Komunikat (**„Zmiana Bagatelna”**).

## Strony nie określają maksymalnego limitu Waloryzacji indeksowanej dla Wynagrodzenia Objętego Waloryzacją, określonego w Umowie w dniu jej zawarcia.

## Każda ze Stron może wnioskować o uruchomienie procedury Waloryzacji indeksowanej. Każda ze Stron może złożyć wniosek tylko jeden raz, to jest w styczniu 2025r., przy czym wniosek może dotyczyć tylko tych części Przedmiotu Umowy, które w tej dacie nie podlegały zakończeniu zgodnie z pierwszą zatwierdzoną wersją HRF. Wniosek złożony po tym terminie będzie uwzględniony, jednak powinien uwzględniać wskaźniki indeksowe opublikowane do daty wskazanej w zdaniu poprzednim.

## Strony przyjmują, iż Waloryzacja indeksowana będzie ustalana według poniższego wzoru:

## $$Cw=Co+Co x 0,5 x W$$

## gdzie:

## **Cw** – Wynagrodzenie Objęte Waloryzacją

## **Co** – Wynagrodzenie Objęte Waloryzacją, ustalone w Umowie

## **W** – Wskaźnik W oblicza się narastająco, na podstawie następujących po sobie wszystkich zmian Wskaźnika indeksowanego (jako miesięczna zmiana wartości w stosunku do poprzedniego miesiąca, gdzie poprzedni miesiąc = 100) w następującym przedziale czasowym:

## Komunikat Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego dotyczący Wskaźnika indeksowanego ogłoszonego w miesiącu następującym po miesiącu kalendarzowym, w którym nastąpiło otwarcie ofert w postępowaniu nr NLP/PZP/40/2024, (dalej **„Pierwszy Komunikat”**)

## Komunikat Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego dotyczący Wskaźnika indeksowanego dla miesiąca kalendarzowego poprzedzającego złożenie wniosku o uruchomienie procedury Waloryzacji indeksowanej (dalej **„Ostatni Komunikat”**).

## Wskaźnik W pomniejszany jest o wartość Zmiany Bagatelnej.

## **0,5** – rozkład ryzyka pomiędzy Strony Umowy w Wynagrodzeniu Objętym Waloryzacją, określonym w Umowie w dniu jej zawarcia.

## W sytuacji wystąpienia okoliczności wskazanych w pkt 8.8. Umowy, Strona zainteresowana wprowadzeniem zmiany składa, pisemny wniosek o zmianę Wynagrodzenia Całkowitego z uwzględnieniem zmian Wskaźników indeksowanych. Wniosek powinien zawierać wyczerpujące uzasadnienie faktyczne i prawne, dokładne wyliczenie kwoty Wynagrodzenia Całkowitego po zmianie Umowy, szczegółowe wyliczenia i zależności między dokonywaną zmianą, a wzrostem kosztów realizacji oraz niezbędne środki dowodowe, potwierdzające powyższe okoliczności. W przypadku, gdy Stroną zainteresowaną wprowadzeniem zmiany jest:

## Wykonawca, to Strony wspólnie oceniają, czy wykazano rzeczywisty wpływ ww. zmiany na zmianę kosztów realizacji Umowy. Strony dokonują powyższej oceny w terminie 15 dni od dnia uruchomienia procedury zmiany.

## Zamawiający, to Strony wspólnie oceniają, czy wykazano rzeczywisty wpływ ww. zmiany na zmianę kosztów realizacji Umowy. Strony dokonują powyższej oceny w terminie 15 dni od dnia uruchomienia procedury zmiany.

## Strony zastrzegają, że jeżeli Umowa została zawarta po upływie 180 dni od dnia upływu terminu składania ofert, to za Pierwszy Komunikat oraz Pierwsze Obwieszczenie służące do wyliczenia Waloryzacji indeksowanej, biorą pod uwagę komunikat/obwieszczenie Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego ogłoszony w odpowiednio w miesiącu/kwartale, w którym nastąpiło otwarcie ofert.

## Zamawiający, po uzgodnieniu wniosku, o którym mowa w pkt 8.10. Umowy, wyznacza datę podpisania aneksu do Umowy.

## Zmiana Wynagrodzenia Całkowitego w oparciu o pkt 8.12. Umowy obliguje Wykonawcę do odpowiedniej zmiany wynagrodzenia w umowach zawieranych pomiędzy Wykonawcą a Podwykonawcą lub Podwykonawcą a Dalszym Podwykonawcą, W tym celu w umowach zawieranych pomiędzy Wykonawcą a Podwykonawcą lub Podwykonawcą a Dalszym Podwykonawcą, których przedmiotem są roboty budowlane, dostawy lub usługi, Wykonawca lub Podwykonawca jest zobowiązany zawrzeć postanowienia przewidujące, iż w przypadku gdy Umowa o podwykonawstwo przekracza lub przekroczy 6 miesięcy, kwoty płatne Podwykonawcy lub Dalszemu Podwykonawcy będą korygowane dla oddania wzrostów lub spadków cen, zgodnie z postanowieniami zdań następnych. W ramach postanowień umownych, zmiana kwot płatnych Podwykonawcy lub Dalszemu Podwykonawcy będzie się odbywać poprzez zawarcie odpowiednich aneksów, w oparciu o reguły określone w ust. 8.9. Zmiany wynagrodzenia w umowach zawieranych pomiędzy Wykonawcą a Podwykonawcą lub Podwykonawcą a Dalszym Podwykonawcą powinny nastąpić ze skutkiem od dnia zawarcia aneksu do niniejszej Umowy

# Parametry Gwarantowane

## Wykonawca udziela na Przedmiot Umowy gwarancji i rękojmi, dla następujących Parametrów Gwarantowanych, zdefiniowanych w PFU w pkt pn. Gwarancje **(„Parametry Gwarantowane”)**.

## Gwarantowane Parametry będą osiągnięte bezwzględnie bez żadnych wielkości tolerancji. Niedokładności pomiarów konieczne do uwzględnienia, a także inne niepewności pomiarów muszą być uwzględnione w wartościach Parametrów Gwarantowanych.

## W przypadku niespełnienia Gwarantowanych Parametrów Grupy A, Zamawiający dopuszcza możliwość jednokrotnego doprowadzenia instalacji do wymaganych parametrów poprzez dokonanie niezbędnych napraw i regulacji. W tym celu Wykonawca opracuje program naprawczy. Program naprawczy musi przewidywać osiągnięcie Gwarantowanych Parametrów Grupy A w terminie do 2 miesięcy. Koszt programu naprawczego pokrywa Wykonawca. Po bezskutecznym upływie tego terminu Zamawiający ma prawo, według swego wyboru, do:

## odstąpienia od Umowy na zasadach określonych w rozdziale pn. Odstąpienie od Umowy, Wypowiedzenie Umowy; albo

## wykonawstwa zastępczego na koszt i ryzyko Wykonawcy.

## Gwarantowane Parametry dla instalacji podawania biomasy w zależności od konsekwencji wynikającej z ich ewentualnego niedotrzymania przez WYKONAWCĘ zostały podzielone na następujące grupy:

## **Grupa A** – Gwarantowane Parametry Techniczne – Limitujące, czyli takie, których spełnienie konieczne jest do zakończenia z pozytywnym wynikiem Ruchu Próbnego. ZAMAWIAJĄCY nie dopuszcza niedotrzymania przez Wykonawcę któregokolwiek z parametrów Grupy A. Warunkiem podpisania Protokołu Odbioru Instalacji podawania biomasy do Eksploatacji jest spełnienie przez Przedmiot Umowy wszystkich parametrów Grupy A.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **l.p.** | **Wyszczególnienie** | **Jedn.** | **Wartość** | **Uwagi** |
| **Wymagana** | **Gwarantowana** |
| **1.** | **Wydajność (każdego elementu układu)** | m3/h  | 2000 | 2000 |  |
| **2.** | **Dopuszczalne stężenia szkodliwych składników:** |  | Sposób pomiaru |
| 2.1. | - pył na wylotach z filtra/ filtrów (z systemów usuwania pyłów) | mg/Nm3 | <20 | <20 | PN-Z-04030-5 |
| 2.2. | - pył w strefach przebywania ludzi | mg/Nm3 | ≤5 | ≤5 | PN-Z-04030-7 |
| **3.** | **Dopuszczalny poziom hałasu:** |  | Sposób pomiaru |
| 3.1 | - dopuszczalne wartości hałasu w środowisku pracy wg normy PN-N-01307 | dB(A) | <85 | <85 | PN-EN ISO 3746:2011 |
| 3.2 | - hałas do środowiska na granicy terenów zabudowy mieszkaniowej w miejscowości Tursko Małe | dB(A) | 34 | 34 | PN-EN ISO 9612 |
|  | hałas do środowiska na granicy terenów zabudowy mieszkaniowej w miejscowości Zawada | dB(A) | 31 | 31 | PN-EN ISO 9612 |
| **4.** | **Poziom drgań maszyn i budowli**  |  |  |  |  |
| 4.1. | - dla budowli |  | Według PN-80/B-03040 (Tablica nr 14 na stronie 13 normy PN-80/B-03040) oraz rysunek nr 4 na stronie 14 normy. | Według PN-80/B-03040 (Tablica nr 14 na stronie 13 normy PN-80/B-03040) oraz rysunek nr 4 na stronie 14 normy. |  |
| 4.2. | Drgania bezwzględne dla urządzeń wgISO 20816-3,ISO 10816-7,VDI 3836 “Measurement and evaluation of mechanical vibration of screw-type compressors and Root blowers”. |  | Nie więcej niż wartość dla granicy pomiędzy strefami A/B wynikająca z przywołanych norm ISO 20816-3 oraz ISO 10816-7. Nie więcej niż wartość na granicy pomiędzy strefami I/II wynikająca z normy VDI 3836. | Nie więcej niż wartość dla granicy pomiędzy strefami A/B wynikająca z przywołanych norm ISO 20816-3 oraz ISO 10816-7. Nie więcej niż wartość na granicy pomiędzy strefami I/II wynikająca z normy VDI 3836. |  |
| 4.3. | Drgania względne dla urządzeń wgISO 20816-3. |  | Nie więcej niż wartość dla granicy pomiędzy strefami A/B wynikająca z rysunku B.1. | Nie więcej niż wartość dla granicy pomiędzy strefami A/B wynikająca z rysunku B.1. |  |

## **Grupa B** – Gwarantowane Parametry– Nielimitujące (obłożone karami umownymi), czyli takie, które zostaną sprawdzone podczas Pomiarów Wstępnych i Gwarancyjnych. Gwarantowane Parametry Grupy B pozostaną spełnione przez cały Podstawowy Okres Gwarancji, pod warunkiem, że eksploatacja Przedmiotu Umowy będzie prowadzona zgodnie z dostarczoną przez Wykonawcę dokumentacją i Instrukcjami Eksploatacji.

| **Lp.** | **Wyszczególnienie**  | **Jedn.** | **Wartość wymagana przez Zamawiającego** | **Wartość Gwarantowana przez Wykonawcę** | **Kary umowne** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Dyspozycyjność roczna w pierwszym i drugim roku eksploatacji | % | 1 rok - 96% | ……%(wielkość podana przez Wykonawcę w ofercie) | Za każdy pełny 1% obniżenia rocznej dyspozycyjności w stosunku do dyspozycyjności gwarantowanej, Wykonawca zapłaci karę umowną w wysokości 1% Wynagrodzenia Całkowitego.**Maksymalny limit kar 5% Wynagrodzenia Całkowitego.** |
| % | 2 rok - 98% | ……%(wielkość podana przez Wykonawcę w ofercie) | Za każdy pełny 1% obniżenia rocznej dyspozycyjności w stosunku do dyspozycyjności gwarantowanej, Wykonawca zapłaci karę umowną w wysokości 1% Wynagrodzenia Całkowitego.**Maksymalny limit kar 5% Wynagrodzenia Całkowitego.** |
| 2 | Pobór mocy  | MW | Do 3,0 | ……(wielkość podana przez Wykonawcę w ofercie) | Za każde 20 kW przekroczenia dopuszczalnego Poboru mocy w stosunku do Parametru Gwarantowanego Grupy B, Wykonawca zapłaci karę umowną w wysokości 1% Wynagrodzenia Całkowitego.**Maksymalny limit kar 5% Wynagrodzenia Całkowitego.** |

## **Grupa C** – Gwarantowany Parametr - Pojemność magazynowa WWS1– Parametr zostanie sprawdzony dwukrotnie:

## podczas odbioru Kamienia Milowego nr 2 (sprawdzany w oparciu o kubaturę Pojemności magazynowej WWS1 wynikającą z Projektów Technicznych) oraz

## podczas Pomiarów Wstępnych (sprawdzany według wyboru Zamawiającego w oparciu o:

## - komputerowy model graficzny obrazujący Pojemność magazynową WWS1 – koszt ponosi Wykonawca,

## - test zapełnienia WWS1 do pojemności wskazanej przez Wykonawcę w ofercie – koszt ponosi Zamawiający.

| **Lp.** | **Parametr** | **Jedn.** | **Wartość wymagana przez Zamawiającego** | **Wartość Gwarantowana przez Wykonawcę** | **Kary umowne** | **Odstąpienie od Umowy** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Pojemność magazynowa WWS1 | m3 | 75.000 – 150.000 | …… m3(wielkość podana przez Wykonawcę w ofercie) | **Odbiór Kamienia Milowego nr 2****Nie dotyczy** | Tak |
| **Pomiary Wstępne**Za każdy pełny 1 m3 obniżenia Pojemności magazynowej WWS1 w stosunku do Pojemności magazynowej WWS1 wskazanej w ofercie, Wykonawca zapłaci karę umowną wyliczaną według wzoru (P):$$P=1,1\*(Pojemność magazynowa z oferty- Pojemność magazynowa ustalona w trakcie Umowy)$$**Maksymalny limit kar 100% Wynagrodzenia Całkowitego.** | Nie dotyczy |

# GWARANCJA I RĘKOJMIA

## Wykonawca gwarantuje, że Przedmiot Umowy będzie wolny od Wad.

## Na wykonany Przedmiot Umowy Wykonawca udziela następujących gwarancji i rękojmi:

## Podstawowy Okres Gwarancji wynosi 2 lata. Podstawowy Okres Gwarancji liczony jest od daty podpisania przez Zamawiającego protokołu Przejęcia Instalacji do eksploatacji. Wydłużony Okres Gwarancji został uregulowany w pkt 10.2.3 – 10.2.12.

## Okres rękojmi wynosi 2 lata.

## Dla budynków, budowli i konstrukcji budowlanych (konstrukcje żelbetowe i stalowe budynków, podestów, klatek schodowych i kładek) - 5 lat

## Wykonawca gwarantuje, że w okresie gwarancji nie wystąpią w szczególności wady, takie jak:

## niedopuszczalne odchylenia lub ugięcia konstrukcji,

## obniżenie funkcjonalności budynku (np. przecieki wody deszczowej, awarie instalacji wewnętrznych lub bram),

## rozszczelnienia elementów pokrycia budynku lub przejść technologicznych,

## odpadanie elementów pokrycia budynku,

## powstawanie na elementach betonowych i żelbetowych pęknięć oraz rys wykraczających poza wielkości dopuszczone normami,

## uszkodzenia spowodowane wodą, działaniem mrozu lub wiatru jeśli ich przyczyną była wada konstrukcyjna lub wykonawcza, a nie zaniedbanie personelu obsługującego Instalację,

## odpryski, odspojenia lub inna utrata własności posadzek,

## pęknięcia posadzek lub kanalików wynikające z błędów wykonawczych lub projektowych (np. brak dylatacji).

## Dla fundamentów maszyn, konstrukcji żelbetowych i stalowych urządzeń - 5 lat,

## Na powłoki malarskie, wykładziny chemoodporne i zabezpieczenia antykorozyjne - 5 lat

W Instalacji zastosowane będą odpowiednie systemy malarskie gwarantujące właściwe zabezpieczenie powierzchni na bazie najlepszej wiedzy Wykonawcy.

Wymagania i właściwości fizyko-chemiczne systemów malarskich, wymagania co do przygotowania powierzchni oraz metody nakładania powłok malarskich Wykonawca poda w odpowiednich kartach technologicznych zastosowanych materiałów.

Wykonawca gwarantuje, że w okresie gwarancji nie wystąpią w szczególności wady, takie jak:

## wady wskutek, których dojdzie do uszkodzeń/ubytków korozyjnych zabezpieczanych elementów oraz pozostałych elementów,

## wizualnie rozpoznawalne odspojenia powłoki,

## odkryte podłoże,

## pęknięcia w przekroju poprzecznym powłoki,

## pęcherze między powierzchnią stali i powłoką ochronną,

## wykwity korozyjne na powłoce,

## łuszczenie się powłoki,

## wizualnie rozpoznawalne przebicia koloru powłoki podkładowej przez powłokę nawierzchniową.

## Na zabezpieczenia żaroodporne i ognioodporne elementów konstrukcyjnych budynków i budowli - 5 lat

## Na izolację termiczną i akustyczną budynków i budowli - 5 lat

## Na pokrycie dachowe - 10 lat

## Na nowy emitor - 5 lat

## Wydłużony Okres Gwarancji liczony jest od daty podpisania przez Zamawiającego protokołu Przejęcia Instalacji do eksploatacji.

## Po wykryciu wad w Okresie Gwarancyjnym elementów, których dotyczy Wydłużony Okres Gwarancji, wymienionych powyżej Wykonawca na własny koszt bezzwłocznie naprawi element zgodnie z technologią naprawy.

## Okres Gwarancyjny dla obszarów lub części poddanych naprawie będzie wynosił 5 lat, licząc od dnia zakończenia naprawy.

## Wykonawca zagwarantuje, że:

## wszystkie elementy Instalacji będą nowe,

## wszystkie elementy Instalacji będą kompatybilne wzajemnie względem siebie oraz kompatybilne technologicznie z istniejącymi u Zamawiającego urządzeniami i instalacjami oraz nie będą wywoływały negatywnego wpływu na istniejące układy technologiczne,

## rozwiązania techniczne będą profesjonalne i sprawdzone w praktyce,

## jakość urządzeń i zastosowanych materiałów będzie zgodna z niniejszą dokumentacją,

## roboty budowlane, montaż oraz rozruch, ruch regulacyjny i ruch próbny zgodnie z wymaganiami SIWZ, przepisami prawa, obowiązującymi normami oraz ogólnie przyjętymi standardami,

## będą zapewnione odpowiednie kontrole na etapie dostaw, montażu i regulacji,

## będzie zapewniona wysoka dyspozycyjność oraz bezusterkowa eksploatacja Instalacji poza planowanymi okresami remontowymi,

## zastosowane rozwiązania techniczne zapewnią prowadzenie prac konserwacyjnych, utrzymaniowych i remontowych w sposób zgodny z bhp i wymaganiami p.poż oraz sposób ergonomiczny i efektywny (minimalizacja uciążliwości i pracochłonności);

## zastosowane rozwiązania techniczne nie pogorsza warunków do prowadzenia prac konserwacyjno – remontowych dla istniejących układów technologicznych,

## wszystkie materiały i urządzenia wchodzące w skład Instalacji są zgodne z najlepszą praktyką i rozwiązaniami technicznymi, odpowiedniej jakości, nowe i wyprodukowane nie wcześniej jak 2 lata przed wejściem w życie Umowy. Maszyny, urządzenia oraz materiały będą posiadały certyfikaty, atesty, dokumentacje techniczno-ruchowe wymagane polskimi przepisami,

## materiały, maszyny i urządzenia użyte podczas realizacji Umowy, będą posiadały świadectwa pochodzenia, będą nowe, wolne od wad konstrukcyjnych, materiałowych i wykonawstwa z gwarancją ich poprawnej pracy w Okresie Gwarancji oraz w czasie całej eksploatacji Instalacji pod warunkiem, że będą obsługiwane i konserwowane zgodnie z instrukcjami. Maszyny i urządzenia będą posiadały certyfikaty, atesty, dokumentacje techniczno-ruchowe dopuszczające do eksploatacji w polskiej energetyce i wymagane polskimi przepisami,

## każdy element Dostawy będzie zgodny z projektem i skoordynowany z resztą dostawy Wykonawcy i dostaw jego podwykonawców, ale również kompatybilny z istniejącymi urządzeniami i instalacjami i kompletny ze względu na cel jakiemu ma służyć,

## personel Wykonawcy będzie posiadać odpowiednie kwalifikacje i pozwolenia na wykonanie prac objętych przedmiotem Umowy, a wymagane polskimi przepisami,

## dostarczone części zamienne, szybkozużywające się będą identyczne z wbudowanymi,

## wszelkie zobowiązania wynikające z Umowy zgodnie z obowiązującym u Wykonawcy systemem zapewnienia jakości, obowiązującymi przepisami prawa odpowiednimi do przedmiotu Umowy, w tym prawa budowlanego, systemu oceny zgodności, przepisami ochrony środowiska, przepisami o ochronie przeciwpożarowej, bhp, przepisami o dozorze technicznym oraz Instrukcją organizacji bezpiecznej pracy przy urządzeniach i instalacjach energetycznych w ENEA Połaniec , a także wewnętrznych procedur i instrukcji obowiązujących u Zmawiającego.

## Instalacja (jako całość) musi posiadać deklarację zgodności z zasadniczymi wymaganiami w zakresie bezpieczeństwa określonymi w Dyrektywie Maszynowej 2006/42/WE z dnia 17 maja 2006r. wprowadzonej do ustawodawstwa polskiego Rozporządzeniem Ministra Gospodarki w sprawie zasadniczych wymagań dla maszyn z dnia 21 października 2008 (Dz.U. 199 poz. 1228).

## W przypadku gdy okres gwarancji lub rękojmi na zabudowane Materiały i Urządzenia udzielony przez producenta jest dłuższy od okresu gwarancji i rękojmi wskazanego w ust. 10.2. powyżej, to w stosunku do takich Materiałów i Urządzeń okres gwarancji i rękojmi będzie równy okresowi gwarancji lub rękojmi udzielonego przez producenta Materiałów i Urządzeń.

## Zamawiający może dochodzić roszczeń wynikających z gwarancji lub rękojmi także po upływie okresu gwarancji i rękojmi, jeżeli przed upływem okresu gwarancji i rękojmi usterka/wada została zgłoszona Wykonawcy.

## Termin usunięcia usterki/wady zostanie wyznaczony przez Zamawiającego, z uwzględnieniem możliwości technicznych i organizacyjnych, przy czym Wykonawca zobowiązuje się być przygotowanym do usuwania usterki/wady tak, aby nastąpiło to niezwłocznie, mając na względzie maksymalne ograniczenie szkód Zamawiającego.

## Wykonawca przystąpi do usuwania:

## niezwłocznie, czyli najpóźniej w okresie (24) godzin od momentu zgłoszenia usterki/wady przez Zamawiającego, zaś w przypadku dni świątecznych (12) godzin po rozpoczęciu pierwszego dnia roboczego po dniu świątecznym - dla Usterek Limitujących

## w okresie (72) godzin od momentu zgłoszenia usterki/wady przez Zamawiającego, zaś w przypadku dni świątecznych (96) godzin / w terminach uzgodnionych z Zamawiającym dla Usterek Nielimitujących.

## Koszty napraw gwarancyjnych i reklamacyjnych w całości pokrywa Wykonawca.

## Zgłaszania usterek/wad należy dokonywać:

## telefonicznie, na numer: (a następnie potwierdzić w terminie do 2 Dni pocztą elektroniczną),

## pocztą elektroniczną, na adres:……………….. (określi Wykonawca)

## Usterki/wady, które nie zostały usunięte przez Wykonawcę w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego mogą zostać usunięte przez Zamawiającego lub zlecone do usunięcia stronie trzeciej na koszt i ryzyko Wykonawcy, bez upoważnienia sądu i bez utraty uprawnień z tytułu gwarancji i rękojmi udzielonych przez Wykonawcę oraz bez utraty prawa żądania naprawienia szkody przez Wykonawcę, jak również bez utraty prawa do skorzystania z Zabezpieczenia Należytego Wykonania Umowy. Zamawiający powiadomi o tym pisemnie Wykonawcę. Zamawiającemu przysługuje również prawo naliczenia stosownych kar umownych za okres od chwili upływu wyznaczonego Wykonawcy terminu usunięcia usterki/wady do chwili usunięcia usterki/wady przez osobę trzecią.

## Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności z tytułu gwarancji i rękojmi jeżeli wykaże, że usterka/wada powstała na skutek:

## niewłaściwej konserwacji, pod warunkiem przekazania przez Wykonawcę instrukcji eksploatacji;

## nieautoryzowanych napraw z zastrzeżeniem ust. 10.9, pod warunkiem przekazania przez Wykonawcę instrukcji serwisowej;

## użytkowania niezgodnego z przeznaczeniem oraz dokumentacją techniczno-ruchową;

## usterek/wad wynikłych z faktu zaistnienia przypadku Siły Wyższej.

## Na wezwanie Zamawiającego Wykonawca usunie również usterki/wady powstałe na skutek przyczyn wymienionych w ust. 10.10.1. - 10.10.4. powyżej, za wynagrodzeniem. Przed przystąpieniem do usunięcia usterki/wady Wykonawca zobowiązany jest przedstawić Zamawiającemu szczegółową wycenę naprawy i uzyskać jej akceptację.

## Okres gwarancji i rękojmi zostanie przedłużony o okres, w którym Prace nie mogą być wykorzystane do celów, dla jakich są przeznaczone z powodu usterki/wady objętej gwarancją lub rękojmią, jednakże nie dłużej niż 12 miesięcy po zakończeniu okresu wymienionego w ust. 10.2. powyżej.

## Jeżeli w okresie gwarancji i rękojmi w tym samym elemencie Prac lub w tej samej ich części zostanie stwierdzona 2-krotnie taka sama usterka/wada, wówczas Wykonawca ma obowiązek, w ramach gwarancji, na własny koszt, wymienić ten najmniejszy wymienny element Prac lub tę ich część na nową, a także dokonać takich zmian, które wyeliminują występowanie takich usterek/wad w przyszłości, bez uszczerbku dla innych parametrów Prac i powiązanych z nimi układów i instalacji. Postanowienie to nie ma zastosowania, jeżeli Wykonawca wykaże, że za przyczynę powtarzającej się usterki/wady odpowiedzialność ponosi Zamawiający.

# Zabezpieczenie Należytego Wykonania UMOWY i ubezpieczenie

## Wykonawca wniesie zabezpieczenie należytego wykonania Umowy (dalej „**Zabezpieczenie Należytego Wykonania Umowy**”), w jednej lub w kilku następujących formach:

## pieniądzu;

## gwarancji bankowej;

## gwarancji ubezpieczeniowej;

## poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym;

## poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości.

## Wykonawca wniesie Zabezpieczenie Należytego Wykonania Umowy w wysokości **5%** Wynagrodzenia Całkowitego brutto, tj: kwotę **……………………………. złotych brutto** na Podstawowy Okres Gwarancji oraz na okres rękojmi.

## Do wnoszenia, zmiany formy i zwrotu Zabezpieczenia Należytego Wykonania Umowy znajdują zastosowanie postanowienia Działu VII Rozdział 2 Ustawy.

## Termin wniesienia Zabezpieczenia Należytego Wykonania Umowy:

## Wykonawca wniesie Zabezpieczenie Należytego Wykonania Umowy najpóźniej w terminie 14 dni od dnia podpisania Umowy.

## W przypadku nie dostarczenia Zabezpieczenia Należytego Wykonania Umowy w terminie lub w wymaganej wysokości, Zamawiającemu przysługuje prawo do:

## potrącenia z wystawianych przez Wykonawcę faktur kwoty Zabezpieczenia w należnej wysokości wynikającej z Umowy i zatrzymania tej kwoty tytułem Zabezpieczenia pieniężnego, albo

## naliczenia kar umownych, albo

## odstąpienia od Umowy w całości lub w części, wedle wyboru Zamawiającego.

## Niezależnie od innych postanowień Umowy, ustanowienie i utrzymywanie w mocy Zabezpieczenia Należytego Wykonania Umowy zgodnie z postanowieniami niniejszego punktu jest warunkiem zobowiązania Zamawiającego do dokonywania zapłaty Wynagrodzenia Całkowitego.

## Zabezpieczenie w formie pieniężnej należy wpłacić przelewem na rachunek Zamawiającego w **PKO BP S.A. nr 24 1020 1026 0000 1102 0296 1860.**

## Zabezpieczenie Należytego Wykonania Umowy wnoszone w jednej lub kilku formach określonych w pkt 11.1.2. – 11.1.5. powinno spełniać następujące wymagania:

## Zabezpieczenie Należytego Wykonania Umowy powinno zawierać zobowiązanie zapłaty na rzecz Zamawiającego każdej kwoty do limitu określonego w ust. 11.2. Płatność ma być nieodwołalna, bezwarunkowa, bez badania zasadności żądania i uiszczana bez względu na sprzeciw Wykonawcy. Płatność ma być wykonana na pierwsze pisemne żądanie zapłaty złożone przez Zamawiającego, zawierające oświadczenie, że Wykonawca nie wypełnił lub nieprawidłowo wypełnił swoje zobowiązania wynikające z Umowy.

## Zabezpieczenie Należytego Wykonania Umowy powinno zawierać postanowienie zgodnie, z którym zapłata zostanie dokonana w terminie nie przekraczającym 14 dni kalendarzowych od daty otrzymania przez wystawiającego Zabezpieczenie Należytego Wykonania Umowy żądania zapłaty.

## Zabezpieczenie Należytego Wykonania Umowy powinno zawierać postanowienie zgodnie, z którym wszystkie wypłaty z tytułu Zabezpieczenia Należytego Wykonania Umowy są wolne od jakichkolwiek wzajemnych roszczeń, potrąceń, podatków, opłat, odsetek i innych obciążeń.

## Zabezpieczenie Należytego Wykonania Umowy powinno zawierać postanowienie zgodnie, z którym przeniesienie wierzytelności wynikających z Zabezpieczenia Należytego Wykonania Umowy jest możliwe tylko za zgodą wystawiającego Zabezpieczenie Należytego Wykonania Umowy.

## Zabezpieczenie Należytego Wykonania Umowy powinno zawierać postanowienie, iż jest sporządzone według przepisów prawa polskiego.

## Zabezpieczenie Należytego Wykonania Umowy powinno zawierać postanowienie, iż do wszelkich praw i obowiązków wynikających z Zabezpieczenia Należytego Wykonania Umowy stosuje się prawo Rzeczypospolitej Polskiej.

## Zabezpieczenie Należytego Wykonania Umowy powinno zawierać postanowienie zgodnie, z którym spory wynikające z Zabezpieczenia Należytego Wykonania Umowy będą rozstrzygane przez sąd właściwy dla Zamawiającego.

## Treść Zabezpieczenia Należytego Wykonania Umowy przed jego wystawieniem musi być zaakceptowana przez Zamawiającego na piśmie.

## Zabezpieczenie Należytego Wykonania Umowy służy pokryciu roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy. Z Zabezpieczenia Należytego Wykonania Umowy Zamawiającemu przysługuje w szczególności prawo do pokrycia:

## kar umownych oraz odszkodowań;

## kosztów napraw dokonanych w ramach gwarancji lub rękojmi, jeżeli Wykonawca nie dokonał napraw na zasadach określonych w Umowie;

## kosztów wykonania zastępczego;

## roszczeń zwrotnych, przysługujących Zamawiającemu z tytułu zaspokojenia roszczeń osób trzecich (w tym Podwykonawców, dalszych podwykonawców), wynikających ze szkód lub zaległych płatności powstałych przy lub w związku z wykonywaniem Umowy, za które odpowiada Wykonawca;

## uiszczonych przez Zamawiającego kwot podatków, opłat sądowych lub administracyjnych albo innych danin publicznoprawnych, które zgodnie z Umową lub prawem zobowiązany był uiścić Wykonawca.

## Zamawiający **~~dopuszcza~~/nie dopuszcza** możliwości złożenia Zabezpieczenia Należytego Wykonania Umowy w formie o której mowa w art. 450 ust. 2 Ustawy. Wykonawca w Okresie Obowiązywania Umowy może  dokonać zmiany Zabezpieczenia Należytego Wykonania Umowy, na jedną lub kilka form, o których mowa w art. 450 ust. 1 Ustawy, przy czym zmiana formy Zabezpieczenia musi być dokonywana z zachowaniem jego ciągłości i bez zmniejszenia jego wysokości. Zamawiający **~~dopuszcza~~/nie dopuszcza** możliwości wnioskowania przez Wykonawcę w Okresie Obowiązywania Umowy, o dokonanie zmiany Zabezpieczenia Należytego Wykonania Umowy, na formę o której mowa w art. 450 ust. 2 Ustawy.

## Jeżeli okres, na jaki ma zostać wniesione Zabezpieczenie Należytego Wykonania Umowy, przekracza 5 lat, to zabezpieczenie w formie pieniężnej jest wnoszone na cały ten okres. W przypadku formy niepieniężnej Zabezpieczenie Należytego Wykonania Umowy wnosi się na okres nie krótszy niż 5 lat, jednocześnie Wykonawca niniejszym zobowiązuje się do przedłużenia Zabezpieczenia lub wniesienia nowego Zabezpieczenia na kolejne okresy z uwzględnieniem postanowień punktu następnego.

## Jeżeli termin, na jaki zostało wniesione Zabezpieczenia Należytego Wykonania Umowy nie wystarczy na zabezpieczenie pełnego Okresu Obowiązywania Umowy (w szczególności w przypadku, gdy ulega wydłużeniu Okres Obowiązywania Umowy lub ulega wydłużeniu okres rękojmi i gwarancji na zasadach wynikających z niniejszej Umowy), to Wykonawca zobowiązany jest do wydłużenia dotychczasowego lub wniesienia nowego Zabezpieczenia Należytego Wykonania Umowy z uwzględnieniem nowego Okresu Obowiązywania Umowy, z zachowaniem zasady utrzymania ciągłości zabezpieczenia (w szczególności, jeśli Umowa zakłada zawarcie aneksu, to Zabezpieczenie Należytego Wykonania Umowy powinno być wniesione w terminie do dnia jego podpisania). W przypadku nieprzedłużenia lub niewniesienia nowego zabezpieczenia najpóźniej na 30 dni przed upływem terminu ważności dotychczasowego zabezpieczenia wniesionego w innej formie niż pieniężna, Zamawiający jest uprawniony zmienić formę na Zabezpieczenie Należytego Wykonania Umowy w pieniądzu, poprzez wypłatę kwoty z dotychczasowego Zabezpieczenia.

## .Zamawiający zwróci Wykonawcy Zabezpieczenie Należytego Wykonania Umowy:

## w wysokości 70% Zabezpieczenia Należytego Wykonania Umowy - w terminie 30 dni od dnia wykonania Przedmiotu Umowy i uznania go przez Zamawiającego za należycie wykonany,

## w wysokości 30% Zabezpieczenia Należytego Wykonania Umowy (stanowiące kwotę pozostawioną na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi lub gwarancji powstałych w związku z realizacją Przedmiotu Umowy) – w terminie 15 dni po upływie okresu rękojmi i gwarancji (w zależności który z tych okresów nastąpi później).

## Jeżeli Wykonawcą jest konsorcjum spółek, a członkowie konsorcjum będą wnosili Zabezpieczenie w formie gwarancji bankowej lub ubezpieczeniowej albo poręczenia, gwarancje te albo poręczenia muszą być dostarczone w taki sposób, aby łączna ich kwota równa była wartości wymaganej Umową, zaś z treści każdej gwarancji albo poręczenia musi wynikać, że została wniesiona w imieniu wszystkich członków konsorcjum.

## Żadna zmiana postanowień Umowy, która może być dokonana przez Strony zgodnie z jej treścią lub powszechnie obowiązującymi przepisami prawa, nie zwalnia instytucji gwarantującej od odpowiedzialności wynikającej z udzielonego Zabezpieczenia Należytego Wykonania Umowy. W treści gwarancji lub poręczenia instytucja gwarantująca zrzeka się obowiązku notyfikacji instytucji o zmianach Umowy, o których mowa w zdaniu poprzednim.

## Rozwiązanie Umowy, w tym odstąpienie od Umowy, nie powoduje wygaśnięcia Zabezpieczenia Należytego Wykonania Umowy i nie stanowi przeszkody do skorzystania przez Zamawiającego z Zabezpieczenia Należytego Wykonania Umowy.

## W przypadku zmiany (zwiększenia lub zmniejszenia) wysokości Wynagrodzenia, wartość Zabezpieczenia Należytego Wykonania Umowy pozostaje bez zmiany.

## Wszelkie koszty związane z ustanowieniem Zabezpieczenia Należytego Wykonania Umowy, w tym koszty jego ustanowienia, wniesienia, przedłużenia, ponosi wyłącznie Wykonawca.

## Wykonawca zobowiązany jest do posiadania przez cały okres obowiązywania Umowy ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej związanej z prowadzoną przez siebie działalnością, na standardowych rynkowych warunkach dla tego rodzaju ubezpieczeń, w uznanym towarzystwie ubezpieczeniowym, którego obszar działania obejmuje co najmniej terytorium Polski i który posiada na terytorium Polski swą siedzibę, na kwotę minimum 5.000.000,00 zł.

## Przed podpisaniem umowy Wykonawca zobowiązuje się, przedstawić Zamawiającemu oryginał polisy OC lub kopii Certyfikatu polisy OC do wglądu, a także przekazać Zamawiającemu jej kopię poświadczoną za zgodność z oryginałem przez osoby uprawnione do reprezentacji Wykonawcy.

# OSOBY ODPOWIEDZIALNE ZA REALIZACJĘ UMOWY

## Zamawiający wyznacza niniejszym:

Imię i nazwisko:[**…….**], tel.: [**…….**], email: [**…….**] – sprawy formalne, główny Koordynator Zamawiającego

oraz

Imię i nazwisko:[**…….**], tel.: [**…….**], email: [**…….**] – branża mechaniczna,

oraz

Imię i nazwisko:[**…….**], tel.: [**…….**], email: [**…….**] – branża elektryczna,

oraz

Imię i nazwisko:[**…….**], tel.: [**…….**], email: [**…….**] – branża AKPiA,

oraz

Imię i nazwisko:[**…….**], tel.: [**…….**], email: [**…….**] – branża budowlana,

## 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 „**Koordynatorami Zamawiającego**” lub z osobna "**Koordynatorem 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: […]

## 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 "**Koordynatorami Wykonawcy**" lub z osobna **„Koordynatorem Wykonawcy”**). Pełnomocnicy Wykonawcy nie są uprawnieni do podejmowania czynności oraz składania oświadczeń woli, które skutkowałyby jakąkolwiek zmianą Umowy.

## Zmiana Koordynatorów 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.

## Kontrola Prac 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.

#

# ZOBOWIĄZANIA STRON

Oprócz obowiązków wynikających z Załącznika na 1 do Umowy wraz z wszystkimi załączonymi do niego załącznikami, Strony Umowy obciążone są zobowiązaniami określonymi w poniżej.

## **Obowiązki Wykonawcy związane z jego kondycją finansową:**

## Wykonawca oświadcza i zapewnia, że ma wystarczającą zdolność finansową do realizacji Umowy na zasadach finansowych w niej określonych.

## W razie wystąpienia którejkolwiek z wymienionych okoliczności:

## zagrożenia Wykonawcy niewypłacalnością lub powzięcia przez uprawniony organ Wykonawcy uchwały w przedmiocie złożenia wniosku o ogłoszenie upadłości Wykonawcy lub otwarcia likwidacji lub rozwiązania Wykonawcy,

## wszczęcia postępowania restrukturyzacyjnego lub innego podobnego postępowania we właściwej jurysdykcji,

## podjęcia jakichkolwiek z następujących czynności: zawieszenie płatności lub moratorium w odniesieniu do zobowiązań pieniężnych, wyznaczenie zarządcy przymusowego, administratora, likwidatora lub innej podobnej osoby,

## w sytuacji gdy z jakichkolwiek powodów zobowiązanie Wykonawcy wygaśnie, stanie się nieważne lub nieskuteczne lub niemożliwe do wykonania albo wykonanie przez Wykonawcę zobowiązań Umownych naruszałoby lub stałoby się sprzeczne z prawem,

## - Wykonawca zobowiązany jest niezwłocznie powiadomić o tym Zamawiającego, nie później niż w dniu: wystąpienia u Wykonawcy stanu zagrożenia niewypłacalnością lub powzięcia przez uprawniony organ Wykonawcy uchwały w przedmiocie planowanych: złożenia wniosku o ogłoszenie upadłości, otwarcia likwidacji lub złożenia wniosku w sprawie wszczęcia postępowania restrukturyzacyjnego, lub innego podobnego postępowania we właściwej jurysdykcji, lub zaistnienia innej z wyżej wymienionych sytuacji - jednakże każdorazowo przed terminem złożenia wniosku o ogłoszenie upadłości, otwarcie likwidacji lub wniosku o wszczęcie postępowania restrukturyzacyjnego, lub innego podobnego postępowania we właściwej jurysdykcji.

## **Obowiązki Wykonawcy związane z realizacją Prac:**

## Prace będą prowadzone zgodnie z obowiązującymi przepisami, uzgodnionymi harmonogramami oraz zaleceniami i wytycznymi Zamawiającego ustalonymi w szczególności na podstawie pkt 2 Umowy; pkt 3 Umowy, pkt 12 Umowy lub Załącznika nr 1 do Umowy.

## Wyłoniony w postępowaniu Wykonawca jest zobowiązany do:

## przeszkolenia swoich pracowników w zakresie bhp, ppoż. i wewnętrznych przepisów obowiązujących u Zamawiającego (przy współudziale służb Zamawiającego),

## przedłożenia Głównemu Koordynatorowi Zamawiającego na bieżąco aktualizowanego imiennego wykazu osób, którymi będzie się posługiwał przy wykonywaniu Umowy, w tym osób zatrudnionych u podwykonawców,

## stosowania się do przepisów, instrukcji, procedur i zarządzeń wewnętrznych obowiązujących na terenie Zamawiającego, oraz ogólnie obwiązujących przepisów dotyczących bezpieczeństwa w tym przepisów i zasad bhp oraz ochrony przeciwpożarowej

## organizowania, przygotowywania oraz prowadzenia Prac w sposób zapobiegający: wypadkom, chorobom zawodowym, pożarom, innym miejscowym zagrożeniom, oraz degradacji środowiska

## opracowanie Planu Bezpieczeństwa i Higieny Pracy, jeżeli będzie wymagany

## opracowanie szczegółowych instrukcji bezpiecznego wykonania robót oraz uzgodnienie z Zamawiającym opracowanej i zatwierdzonej przez Wykonawcę Instrukcji Organizacji Robót,

## prowadzenia prac zgodnie z Instrukcją Organizacji Bezpiecznej Pracy w Enea Elektrownia Połaniec Spółka Akcyjna I/NB/B/20/2013 (IOBP) oraz Instrukcją Ochrony Przeciwpożarowej w Enea Elektrownia Połaniec Spółka Akcyjna I/NB/B/2/2015 obowiązującą u Zamawiającego.

## wykonywania Przedmiotu Umowy zgodnie z obowiązującą dokumentacją techniczną, przepisami i normami bhp, ochrony przeciwpożarowej oraz ochrony środowiska,

## segregacji, transportu i zagospodarowania na swój koszt wytwarzanych odpadów zgodnie z przepisami ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach oraz wymaganiami Zamawiającego. Dostarczenie własnych pojemników na odpady, oznakowanych nazwą Wykonawcy oraz kodem odpadu dla jakiego są przeznaczone,

## używania do wykonania prac materiałów nie zawierających włókien ceramicznych ogniotrwałych RCF,

## wyznaczenia Koordynatorów Wykonawcy upoważnionych do dokonywania uzgodnień z Koordynatorami Zamawiającego w okresie realizacji Prac.

## ustanowienia nadzoru posiadającego stosowne uprawnienia wiedze i doświadczenie do prowadzenia i organizacji prac

## wygrodzenia, oznaczenia przekazanego protokolarnie Wykonawcy obszaru Prac / robót, wyznaczanie w przekazanym obszarze Prac/ robót stref pracy i granic tych stref oraz ich oznaczenie

## organizowania i prowadzenia prac z uwzględnieniem przepisów dotyczących czasu pracy oraz przepisów dotyczących zatrudniania młodocianych oraz kobiet

## niezwłocznego informowania Zamawiającego o wypadkach przy pracy i innych okolicznościach mogących spowodować taki wypadek, zaistniałych w trakcie realizacji Prac objętych zakresem Umowy na terenie Zamawiającego.

## poddawania się na wniosek Zamawiającego audytom sprawdzającym stan bhp, ochrony przeciwpożarowej, ochrony środowiska oraz w innym zakresie wymaganym przez Zamawiającego.

## zabezpieczenia właściwego sprzętu, narzędzi oraz sprzętu ochronnego i zabezpieczającego pracowników przed wypadkami oraz działaniem czynników szkodliwych lub niebezpiecznych, chorób zawodowych oraz innych chorób związanych z warunkami pracy

## zorganizowania, stosownie do zagrożeń związanych z wykonywaną pracą, punktów pierwszej pomocy oraz zapewnienie osób odpowiedzialnych za udzielenie I pomocy jak również za przeprowadzenie ewentualnej akcji ewakuacyjnej w tym ewakuacji osób z wysokości oraz przestrzeni zamkniętych .

## Wykonawca zobowiązany jest na 2 miesiące przed rozpoczęciem realizacji Przedmiotu Umowy w siedzibie Zamawiającego poczynić wszelkie konieczne uzgodnienia i zdobyć kompletną wiedzę na temat: organizacji pracy w siedzibie Zamawiającego, dostępu do wszelkich niezbędnych mediów, rozpoznanie geografii modernizowanego obiektu i potwierdzić gotowość do realizacji inwestycji.

## Wykonawca zabezpieczy niezbędne narzędzia, sprzęt, środki i inne wyposażenie, a także środki transportu niebędące na wyposażeniu instalacji oraz w dyspozycji Zamawiającego, konieczne do wykonania Prac, w tym specjalistyczny sprzęt, narzędzia, i inne wyposażenie w tym, również Pracowników z wymaganymi uprawnieniami do ich eksploatacji.

## Wykonawca dostarczy wymagane zgodnie z Instrukcją Organizacji Bezpiecznej Pracy obowiązującej u Zamawiającego, dokumenty zarówno na etapie składania oferty (dokument Z-6) i pozostałe konieczne przed rozpoczęciem prac na obiektach w Enea Połaniec S.A. w wymaganych terminach określonych w dokumentach dostępnych na stronie: <https://www.enea.pl/pl/grupaenea/o-grupie/spolki-grupy-enea/polaniec/> zamówienia/dokumenty.

## Wykonawca ponosi całkowitą odpowiedzialność za działania osób zatrudnionych przez swoich podwykonawców jak za działania własne.

## Wykonawca zobowiązany będzie do prowadzenia dokumentacji rozliczeniowej z zakresu gospodarki odpadami i przekazywania jej Koordynatorowi Zamawiającego po zakończonych okresach rozliczeniowych w terminach ustalonych z Zamawiającym lub na wniosek Zamawiającego.

## Wykonawca jest zobowiązany do zapewnienia zaplecza warsztatowego nieodzownego do wykonania Przedmiotu Umowy.

## Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego informowania Zamawiającego o powstaniu sytuacji awaryjnej, która uniemożliwia prawidłowe wykonywanie Przedmiotu Umowy.

## Jeżeli Wykonawca zostanie powiadomiony, że Prace wykonywane w ramach Umowy odbywają się na Urządzeniach objętych gwarancjami lub rękojmią, to będzie je wykonywał zgodnie z przekazanymi przez Zamawiającego zaleceniami, instrukcjami eksploatacji Urządzeń, zaleceniami producenta lub sprzedawcy oraz treścią gwarancji w taki sposób, aby nie spowodować utraty przez Zamawiającego uprawnień z tytułu gwarancji lub rękojmi dla Urządzeń.

## Wykonawca będzie uczestniczył w spotkaniach organizowanych przez Zmawiającego dotyczących realizacji, koordynacji i współpracy w zakresie realizacji Przedmiotu Umowy.

## Wykonawca zobowiązany jest do zabezpieczenia właściwego sprzętu, narzędzi oraz sprzętu ochronnego i zabezpieczającego pracowników przed wypadkami oraz działaniem czynników szkodliwych.

## Wykonawcy, o których mowa w art. 58 Ustawy, ponoszą solidarną odpowiedzialność za wykonanie Umowy i wniesienie Zabezpieczenia Należytego Wykonania Umowy.

## **Obowiązki Zamawiającego:**

## Zamawiający w celu wykonania Przedmiotu Umowy zapewni Wykonawcy dostęp do Urządzeń w sposób umożliwiający terminowe (tj. zgodnie z Harmonogramem realizacji prac), i bezpieczne prowadzenie Prac, w tym zapewni: odpowiednie miejsca dostaw, rozładunku, załadunku, montażu, składowania oraz odpowiednie drogi dojazdowe do tych miejsc.

## Zamawiający zobowiązuje się do:

## zapewnienia realizacji Przedmiotu Umowy, zgodnie z Instrukcją Organizacji Bezpiecznej Pracy I/NB/B/20/2013 (IOBP) oraz Instrukcją Ochrony Przeciwpożarowej I/NB/B/2/2015 Zamawiającego,

## wskazania osób upoważnionych do dokonywania uzgodnień z Wykonawcą w okresie realizacji Przedmiotu Umowy,

## uzgadniania proponowanych rozwiązań technicznych dotyczących zakresu Umowy,

## zapewnienia Wykonawcy nieodpłatnego dostępu do energii elektrycznej, sprężonego powietrza oraz innych mediów dostępnych w obiektach i przy Urządzeniach, na których wykonywane będą Prace, niezbędnych do realizacji Umowy, z wyłączeniem zaplecza socjalnego i warsztatowego,

## udostępnienia Wykonawcy obowiązujących wewnętrznych aktów normatywnych w zakresie niezbędnym do należytego wykonania Umowy oraz informowania Wykonawcy o wszelkich zmianach w w/w aktach normatywnych,

## umożliwienia Wykonawcy uczestniczenia w spotkaniach operacyjnych (narady produkcyjne) i roboczych organizowanych codziennie lub okresowo w celu omówienia bieżących oraz planowanych spraw ruchowo-remontowych,

## **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. Wykonawca ma prawo udostępniać (pod warunkiem, że przekazywanie informacji będzie zgodne z zapisami Umowy) wszelkie informacje dotyczące warunków i sposobu udzielania lub wykonywania Umowy swoim podwykonawcom, doradcom, dostawcom lub innym podmiotom w związku podejmowaniem czynności mających na celu wykonanie Przedmiotu Umowy.

## 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.

# Podwykonawstwo

## Przedmiotem Umowy o podwykonawstwo jest wyłącznie wykonanie, odpowiednio: robót budowlanych, dostaw lub usług, które stanowią części zamówienia określonego Umową zawartą pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą. Umowy o podwykonawstwo, nie mogą zawierać postanowień kształtujących prawa i obowiązki Podwykonawcy w zakresie kar umownych oraz postanowień dotyczących wypłaty wynagrodzenia, w sposób mniej korzystny niż prawa i obowiązki Wykonawcy wynikające z niniejszej Umowy.

## Wykonawca oświadcza, iż przedmiot Umowy o podwykonawstwo zostanie wykonany na co najmniej takim poziomie jakości, jaki wynika z Umowy zawartej pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą i będzie odpowiadać stosownym dla tego wykonania wymaganiom określonym w Prawie, SWZ, w tym w PFU, w zakresie wszystkich Robót.

## Podwykonawca lub Dalszy Podwykonawca musi dysponować wiedzą i doświadczeniem adekwatnym do powierzonego mu zakresu robót budowlanych, dysponować personelem i sprzętem, gwarantującym prawidłowe wykonanie podzleconej części Umowy. Zamawiający ma prawo żądać od Wykonawcy przedłożenia dokumentów potwierdzających doświadczenie Podwykonawcy – w szczególności w postaci referencji, protokołów Odbioru robót itp.

## Wykonawca zapewni, pod rygorem braku akceptacji danej Umowy o podwykonawstwo przez Zamawiającego, zawarcie w każdej Umowie o podwykonawstwo unormowania, zgodnie z którym Podwykonawca lub Dalszy Podwykonawca są zobowiązani do przedstawiania Zamawiającemu na jego żądanie dokumentów, oświadczeń i wyjaśnień dotyczących realizacji Umowy o podwykonawstwo oraz potwierdzających spełnianie wymogów zatrudnienia personelu w oparciu o umowę o pracę (oryginały lub kserokopie dokumentów poświadczone za zgodność z oryginałem przez Podwykonawcę lub Dalszego Podwykonawcę).

## Wykonawca zapewni, że termin zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy lub Dalszemu Podwykonawcy nie będzie dłuższy niż 30 Dni od dnia doręczenia Wykonawcy, Podwykonawcy lub Dalszemu Podwykonawcy prawidłowo wystawionej faktury lub rachunku, potwierdzających wykonanie zleconej Podwykonawcy lub Dalszemu Podwykonawcy: dostawy, usługi lub roboty budowlanej.

## W przypadku, w którym w wyniku wykonania Umowy o podwykonawstwo miałby powstać utwór chroniony przepisami ustawy o prawie autorskim, Umowa o podwykonawstwo zawierać będzie określenie zakresu autorskich praw majątkowych i zależnych, jakie Wykonawca nabywa w wyniku wykonania Umowy o podwykonawstwo. Zakres ten nie może być mniejszy od określonego w rozdz. pn. PRAWA WŁASNOŚCI INTELEKTUALNEJ.

## Umowa o podwykonawstwo uwzględniać będzie obowiązek Podwykonawcy zatrudnienia określonych osób na podstawie umowy o pacę, o którym mowa rozdziale pn. Personel Wykonawcy.

## Wykonawca zapewni, aby Umowa o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, spełniała następujące wymagania:

## określenie wartości zlecanych robót budowlanych netto. W przypadku, gdy wartość robót budowlanych określona w Umowie o podwykonawstwo przewyższa wartość tych robót przewidzianą w Umowie zawartej pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą, w Umowie o podwykonawstwo należy zawrzeć postanowienie, zgodnie z którym odpowiedzialność Zamawiającego z tytułu solidarnej lub bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia na rzecz Podwykonawcy lub Dalszego Podwykonawcy ograniczona jest do wartości robót wynikającej z Umowy zawartej pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą, zgodnie z art. 647[1] § 3 k.c. oraz art. 465 ust. 8 Ustawy. w zw. z art. 647[1] § 3 k.c.;

## wskazanie, iż wypłata wynagrodzenia Podwykonawcy lub Dalszemu Podwykonawcy za wykonane przez nich roboty budowlane będące przedmiotem Umowy, których okres realizacji przekracza okres rozliczeniowy przyjęty w Umowie dla Wykonawcy, będzie następować w częściach, na podstawie odbiorów częściowych robót wykonanych przez Podwykonawcę lub Dalszego Podwykonawcę;

## wskazanie, iż okres odpowiedzialności Podwykonawcy lub Dalszego Podwykonawcy za Wady przedmiotu Umowy o podwykonawstwo nie będzie krótszy od okresu odpowiedzialności za Wady przedmiotu Umowy Wykonawcy wobec Zamawiającego;

## obowiązek zawarcia postanowień dotyczących waloryzacji z uwzględnieniem postanowień rozdziału pn. Klauzule Waloryzacyjne w części odnoszącej się do waloryzacji wynagrodzenia należnego Podwykonawcom i Dalszym Podwykonawcom, zgodnie z wymogami art. 439 ust. 3 i 5 Ustawy.

## Zawarcie Umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane wymaga każdorazowej zgody Zamawiającego, w związku z powyższym:

## Wykonawca, zamierzający zawrzeć Umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane (bądź dokonać zmiany w takiej umowie) obowiązany jest do przedłożenia Zamawiającemu projektu tej umowy (a także projektu jej zmiany), a także zapewnić, że taki projekt Umowy o podwykonawstwo (a także projekt jej zmiany) zobowiązany będzie przedłożyć Podwykonawca lub Dalszy Podwykonawca Zamawiającemu wraz ze zgodą Wykonawcy na zawarcie umowy o podwykonawstwo o treści zgodnej z projektem Umowy o podwykonawstwo (bądź zgodę na zmianę tej umowy). W przypadku Umowy o podwykonawstwo zawieranej pomiędzy Podwykonawcą a Dalszym Podwykonawcą lub pomiędzy Dalszymi Podwykonawcami, Wykonawca jest obowiązany dołączyć swoją zgodę na zawarcie Umowy o podwykonawstwo o treści zgodnej z projektem umowy (bądź zgodę na zmianę tej umowy). Przedłożony projekt Umowy o podwykonawstwo (bądź projekt jej zmiany) musi być zgodny z Prawem oraz Umową.

## Zamawiającemu przysługuje prawo zgłoszenia pisemnych zastrzeżeń do przedstawionego projektu Umowy o podwykonawstwo (a także projektu jej zmiany) w szczególności w sytuacji, o której mowa w art. 464 ust. 3 Ustawy, w terminie 14 Dni od dnia przedstawienia mu projektu tejże umowy (projektu jej zmiany). Niezgłoszenie przez Zamawiającego pisemnych zastrzeżeń do przedłożonego projektu Umowy o podwykonawstwo (a także do projektu jej zmiany) w tym terminie uważane będzie za akceptację projektu umowy przez Zamawiającego.

## Z zastrzeżeniem postanowień pkt 14.9.5, w przypadku zgłoszenia przez Zamawiającego zastrzeżeń do projektu Umowy o podwykonawstwo (lub do projektu jej zmiany) 14-Dniowy termin, o którym mowa powyżej liczy się na nowo od dnia przedstawienia poprawionego projektu Umowy o podwykonawstwo (lub projektu jej zmiany);

## Wykonawca, Podwykonawca lub Dalszy Podwykonawca przedłoży Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej Umowy o podwykonawstwo (bądź jej zmiany), której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie 7 Dni od dnia jej zawarcia. Zamawiającemu przysługuje prawo pisemnego sprzeciwu do tejże umowy (jej zmiany) w sytuacji, o której mowa w art. 464 ust. 6 Ustawy, w terminie 14 Dni od dnia przedstawienia mu tejże umowy (projektu jej zmiany). Niezgłoszenie przez Zamawiającego pisemnego sprzeciwu do tejże Umowy o podwykonawstwo (jej zmiany) w tym terminie uważane będzie za akceptację tejże umowy (lub jej zmiany) przez Zamawiającego;

## w ciągu 30 Dni od dnia doręczenia Zamawiającemu zgłoszenia przez Wykonawcę, Podwykonawcę, Dalszego Podwykonawcę szczegółowego przedmiotu wykonanych przez te podmioty robót budowlanych, Zamawiającemu przysługuje prawo złożenia Wykonawcy, Podwykonawcy, Dalszemu Podwykonawcy sprzeciwu wobec wykonywania przez te podmioty zgłoszonych robót budowlanych.

## Powyższą procedurę określoną w ust. 9 stosuje się również do umów z Dalszymi Podwykonawcami, co zobowiązany jest zapewnić Wykonawca. Niewypełnienie przez Wykonawcę obowiązków określonych powyżej stanowi podstawę do natychmiastowego żądania od Wykonawcy usunięcia przedmiotowego Podwykonawcy (Dalszego Podwykonawcy) z Terenu Budowy. Niniejsze postanowienie nie wyklucza innych uprawnień Zamawiającego określonych w Umowie.

## Wykonawca, zobowiązany jest przedłożyć Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej Umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi (jak też zmianę tej umowy), w terminie 7 Dni od jej zawarcia w przypadku, gdy wartość takiej umowy będzie większa niż 0,5% wartości Umowy, w każdym zaś przypadku, gdy będzie to wartość większa niż 50.000 PLN. Przedłożona Umowa o podwykonawstwo (jak też zmiana tej umowy) musi być zgodna z prawem, w szczególności z Ustawą. W przypadku zawarcia przez Wykonawcę z danym Podwykonawcą więcej niż jednej Umowy o podwykonawstwo, które pozostają w związku z realizacją Umowy, wartość poszczególnych umów sumuje się, a obowiązki wskazane powyżej mają zastosowanie do każdej Umowy o podwykonawstwo, począwszy od umowy, której wartość, wraz z umowami wcześniej zawartymi, przekroczy wartość 0,5% wartości Umowy lub kwotę 50.000 PLN.

## W przypadku, o którym mowa w ust. 14.11, jeżeli termin zapłaty wynagrodzenia jest dłuższy niż określony w ust. 14.5, Zamawiający informuje o tym Wykonawcę i wzywa go do doprowadzenia do zmiany tej umowy pod rygorem wystąpienia o zapłatę kary umownej, o której mowa w tabeli zawartej w ust. 17.5 Lp.2.

## Wykonawca osobiście wykona następujące części Prac: **nie dotyczy.**

## Wykonawca, na podstawie regulacji art. 462 ust. 3 Ustawy zobowiązany jest przed przystąpieniem do wykonania Umowy do podania nazwy, danych kontaktowych oraz przedstawicieli Podwykonawców zaangażowanych w roboty budowlane lub usługi, jeżeli są już znani. Wykonawca zawiadamia Zamawiającego o wszelkich zmianach danych, o których mowa w zdaniu powyższym, w trakcie realizacji Umowy, a także przekazuje informacje na temat nowych Podwykonawców, którym w późniejszym okresie zamierza powierzyć wykonanie części Umowy.

## Zamawiający dopuszcza zmianę lub rezygnację z Podwykonawcy, na którego zasoby Wykonawca powoływał się w celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu, o ile Wykonawca wykaże, że nowy Podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełnia te warunki udziału w postępowaniu określone w SWZ. Dokonujący zgłoszenia, o którym mowa w zdaniu poprzednim, zobowiązany jest przedłożyć Zamawiającemu aktualne na dzień dokonania zgłoszenia oświadczenie o braku podstaw wykluczenia wobec tego Podwykonawcy, w zakresie określonym dokumentacją przetargową.

## W przypadku powierzenia Podwykonawcy, niebędącemu podmiotem udostępniającym zasoby, wykonania części zamówienia, wchodzącego w zakres przedmiotu Umowy w trakcie realizacji Umowy, Wykonawca na żądanie Zamawiającego zobowiązany jest przedstawić oświadczenie, o którym mowa w art. 125 ust. 1 Ustawy lub podmiotowe środki dowodowe dotyczące tego Podwykonawcy. Jeżeli Zamawiający stwierdzi, że wobec takiego Podwykonawcy zachodzą podstawy wykluczenia, Wykonawca w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego zastąpi tego Podwykonawcę pod rygorem niedopuszczenia Podwykonawcy do realizacji części zamówienia. Zamawiający przedstawi pisemną argumentację uzasadniającą rezygnację z Podwykonawcy, z którym Wykonawca zawarł umowę. Regulację niniejszą stosuje się wobec Dalszych Podwykonawców.

## Wykonawca powiadomi Zamawiającego o zamierzonej dacie rozpoczęcia pracy każdego Podwykonawcy i o rozpoczęciu takiej pracy na Terenie Budowy

## Wraz z każdą fakturą, wystawioną za daną część Prac, Wykonawca przedłoży Zamawiającemu:

## oświadczenie Podwykonawców o uregulowaniu przysługującego im wymagalnego wynagrodzenia za roboty budowlane, usługi i dostawy, za które wystawione zostały faktury przez Podwykonawców,

## kopie faktur wystawionych przez Podwykonawców poświadczone za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę, za roboty budowlane, usługi i dostawy,

## dowody potwierdzające uregulowanie wymagalnych zobowiązań wobec Podwykonawców z tytułu należnego im wynagrodzenia za roboty budowlane, usługi i dostawy, stwierdzonych fakturami wymienionymi w pkt 14.18.2 powyżej, w szczególności kopie dokonanych przelewów bankowych na rachunki Podwykonawcy,

## - co stanowi warunek wymagalności wynagrodzenia Wykonawcy. Brak przedłożenia któregokolwiek z dokumentów wskazanych w pkt 14.18.1 -14.18.3 uprawnia Zamawiającego do dokonania płatności bezpośredniej na rzecz Podwykonawców lub Dalszych Podwykonawców, w części równej sumie kwot wynikających z nieprzedstawionych dowodów zapłaty, z wyłączeniem należnych odsetek.

## Postanowienia ust. 14.18. dotyczące Podwykonawców stosuje się odpowiednio do Dalszych Podwykonawców.

## Postanowienia ust. 14.18 dotyczą Podwykonawcy lub Dalszego Podwykonawcy, który zawarł zaakceptowaną przez Zamawiającego Umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub który zawarł przedłożoną Zamawiającemu umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, o której mowa w ust. 14.11.

## Jeżeli Wykonawca nie przedstawi oświadczeń, o których mowa w pkt 14.18.1, lub zatwierdzony przez Zamawiającego zgodnie z Umową Podwykonawca (lub Dalszy Podwykonawca) robót budowlanych, lub zgłoszony Podwykonawca dostaw lub usług wystąpi do Zamawiającego z oświadczeniem, że Wykonawca nie dokonuje płatności za wykonane roboty budowlane, usługi lub dostawy, które zostały odebrane i poświadczone do zapłaty w fakturze przez Koordynatora Zamawiającego, to Zamawiający powiadomi Wykonawcę o braku wymagalności wynagrodzenia w części odpowiadającej kwotom nieuiszczonym na rzecz Podwykonawców lub Dalszych Podwykonawców oraz wezwie Wykonawcę do zgłoszenia, w terminie 7 Dni od daty doręczenia takiego powiadomienia, uwag dotyczących zasadności bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia na rzecz Podwykonawcy lub Dalszego Podwykonawcy. Zgłoszona przez Wykonawcę okoliczność dokonania potrącenia roszczenia o zapłatę wynagrodzenia z innymi roszczeniami przysługującymi wobec Podwykonawcy lub Dalszego Podwykonawcy, niezwiązanymi z realizacją Umowy o podwykonawstwo, nie będzie stanowiła przeszkody w dokonaniu przez Zamawiającego płatności bezpośredniej.

## Jeżeli po wezwaniu dokonanym zgodnie z ust. 14.21, Wykonawca nie zgłosi uwag dotyczących zasadności bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy lub Dalszemu Podwykonawcy, lub Podwykonawca lub Dalszy Podwykonawca wykaże zasadność takiej zapłaty, wówczas Zamawiający, z zastrzeżeniem art. 465 ust. 2 oraz ust. 3 Ustawy, po weryfikacji wysokości kwoty, zapłaci bezpośrednio na rzecz Podwykonawcy lub Dalszego Podwykonawcy należną kwotę. Zapłata zostanie dokonana w walucie, w jakiej rozliczana jest Umowa między Wykonawcą a Zamawiającym. Zamawiający po zapłaceniu należności bezpośrednio dla Podwykonawcy lub Dalszego Podwykonawcy, potrąci kwotę równą tej należności z wierzytelności Wykonawcy względem Zamawiającego. Po dokonaniu zapłaty przez Zamawiającego na rzecz Podwykonawcy lub Dalszego Podwykonawcy, Wykonawca nie będzie uprawniony do powoływania się wobec Zamawiającego na te zarzuty wobec Podwykonawcy lub Dalszego Podwykonawcy, o których Zamawiający nie został poinformowany przez Wykonawcę w terminie 7 Dni po doręczeniu wezwania opisanego powyżej.

## Jeżeli zaistnieją zasadnicze wątpliwości Zamawiającego odnośnie zasadności lub wysokości należnej zapłaty albo też co do podmiotu, któremu płatność się należy, Zamawiającemu przysługiwało będzie prawo złożenia do depozytu sądowego kwoty potrzebnej na pokrycie wynagrodzenia Podwykonawcy lub Dalszego Podwykonawcy. Złożenie kwoty do depozytu sądowego jest równoznaczne ze spełnieniem świadczenia w tej części, wobec czego płatność należna Wykonawcy zostanie pomniejszona o tą kwotę.

## W przypadku, gdy Zamawiający zapłaci Podwykonawcy lub Dalszemu Podwykonawcy, jakąkolwiek kwotę z tytułu solidarnej odpowiedzialności przewidzianej w art. 6471 k.c., Zamawiający będzie uprawniony do dochodzenia roszczenia regresowego względem Wykonawcy w pełnej wysokości, tj. obejmującej zapłaconą należność główną oraz wszelkie inne koszty, w tym: odsetki, koszty procesu, koszty egzekucji. Postanowienia powyższego zdania stosuje się odpowiednio w przypadku, gdy Zamawiający dokona bezpośredniej zapłaty Podwykonawcy lub Dalszemu Podwykonawcy na podstawie Ustawy lub Umowy, a jednocześnie w takich okolicznościach Zamawiający nie będzie miał możliwości potrącenia tak wypłaconej kwoty z wierzytelności Wykonawcy względem Zamawiającego.

## Wykonawca zobowiązany jest do prowadzenia, bieżącej aktualizacji listy Podwykonawców oraz ich Dalszych Podwykonawców, zgodnie z Załącznikiem Nr 9 oraz jej udostępniania Zamawiającemu i Inżynierowi Kontraktu.

## Wykonawca zobowiązuje się do niedokonywania potrąceń wierzytelności własnej z wierzytelnością Podwykonawcy o zapłatę za jakiekolwiek Prace objęte Umową, chyba że Podwykonawca złoży pisemne, pod rygorem nieważności, oświadczenie o wyrażeniu zgody na dokonanie potrącenia. Wykonawca zobowiązany jest do wprowadzania powyższego zakazu do umów zawieranych przez niego z podwykonawcami.

## Strony będą stosować postanowienia art. 5k Rozporządzenia Rady (UE) nr 2022/576 z dnia 8 kwietnia 2022 r. w sprawie zmiany rozporządzenia (UE) nr 833/2014 dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie, który przewiduje, iż zakazuje się udzielania lub dalszego wykonywania Umowy na rzecz lub z udziałem:

## obywateli rosyjskich lub osób fizycznych lub prawnych, podmiotów lub organów z siedzibą w Rosji;

## osób prawnych, podmiotów lub organów, do których prawa własności bezpośrednio lub pośrednio w ponad 50 % należą do podmiotu, o którym mowa w pkt 13.16.1; lub

## osób fizycznych lub prawnych, podmiotów lub organów działających w imieniu lub pod kierunkiem podmiotu, o którym mowa w lit. w pkt 13.16.1 lub w pkt 13.16.2. Umowy

- w tym podwykonawców, Wykonawców lub podmiotów, na których zdolności polega się w rozumieniu dyrektywy nr 2014/25/WE lub Ustawy, w przypadku gdy przypada na nich ponad 10 % wartości Umowy.

## Czynności przypisane w niniejszym rozdziale do Zamawiającego będzie wykonywał Inżynier Kontraktu.

# 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. 455 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 pkt 14.

## Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany Umowy w następującym zakresie:

## zmiany terminu wykonania Umowy w przypadku wystąpienia siły wyższej lub działań/zaniechań Zamawiającego.

## zmiany 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.

## zmiany sposobu wykonania Umowy uzasadniona sytuacją finansową Zamawiającego lub warunkami organizacyjnymi leżącymi po stronie Zamawiającego.

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

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

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

##  zmiany organizacji obowiązującej u Zamawiającego lub zmiany sposobu wykonywania Prac.

## zmiany w składzie podmiotów realizujących Umowę wspólnie w tym konsorcjum, spowodowanej wystąpieniem zagrożenia niewypłacalności któregokolwiek z tych podmiotów lub powzięcia przez uprawniony organ któregokolwiek z tych podmiotów uchwały w przedmiocie złożenia wniosku o ogłoszenie upadłości lub otwarcia jego likwidacji;

## zmiany terminu wykonania Umowy w przypadku gdy zmiana terminu będzie niezbędna w celu prawidłowego zrealizowania Przedmiotu Umowy, a wynika to z działania siły wyższej, okoliczności nie leżących po stronie Wykonawcy lub przyczyn leżących po stronie Zamawiającego. Zmiana terminu nastąpi z uwzględnieniem czasu trwania ww. okoliczności i ich następstw;

## zmiany albo rezygnacji z podwykonawcy, na którego zasoby Wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 118 ust. 1 Ustawy, pod warunkiem wykazania przez Wykonawcę Zamawiającemu, iż 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 oraz wykazania, że wobec nowego podwykonawcy nie zachodzą podstawy wykluczenia;

## zmiany terminów wynikających z wykonania Umowy, jeżeli uzasadnione to będzie sytuacją finansową Zamawiającego, warunkami organizacyjnymi leżącymi po stronie Zamawiającego, w tym zmiany przyjętego u Zamawiającego harmonogramu remontów lub innymi potrzebami Zamawiającego, z tym że zmiana nie może prowadzić do zwiększenia wynagrodzenia;

## jeśli trakcie realizacji Przedmiotu Umowy wystąpią nieprzewidziane w Załączniku nr 1 do Umowy okoliczności powodujące konieczność zmiany opisu Przedmiotu Umowy, w tym w szczególności, jeżeli informacje wynikające z opisu Przedmiotu Umowy okażą się nieprawidłowe, co spowoduje konieczność zmiany opisu Przedmiotu Umowy w zakresie cech, funkcjonalności lub innych wymagań Zamawiającego odnoszących się do projektowanego obiektu, a także zmian rozwiązań technicznych, technologicznych lub materiałowych;

## zmiany terminu, zasad uruchomienia: Zaliczki lub Waloryzacji indeksowanej;

## zmiany, jeśli po stronie Zamawiającego wystąpią potrzeby modyfikacji założeń projektowych dla układów mających wpływ na Przedmiot Umowy, a nie będących w granicach dostaw określonych w Załączniku nr 1 do Umowy;

## zmiany technologii wykonania Prac, jeżeli w wyniku rozwoju technicznego lub technologicznego możliwe jest wykonanie Prac przy zastosowaniu innej technologii lub Urządzeń, Materiałów, które:

## podwyższą jakość wykonanych robót, lub

## zmniejszą koszty realizacji Umowy lub koszty eksploatacji, lub

## pozwolą na skrócenie terminu wykonania Umowy, lub

## pozwolą na wydłużenie okresu eksploatacji robót po ich zakończeniu.

##  Zmiany terminu wykonania Umowy z uwagi na konieczność pozyskania pozwoleń, decyzji organów administracji publicznej.

## Zamawiający dopuszcza również możliwość wprowadzenia następujących zmian:

## zmiana sposobu lub terminów rozliczania Umowy lub dokonywania płatności na rzecz Wykonawcy;

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

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

## Zmiana wysokości/udziału płatności w Wynagrodzeniu Całkowitym.

## Zmiana terminów realizacji Umowy.

## W zakresie wydłużenia okresu gwarancji lub rękojmi w następujących przypadkach:

## zmiany terminu wykonania Umowy.

## wydłużenia okresu gwarancji lub rękojmi o okres niezbędny do usunięcia wad lub usterek,

## Poza okolicznościami przewidzianymi w innych postanowieniach Umowy, zmiany Umowy mogą być spowodowane następującymi okolicznościami:

## nieprzewidziane w SWZ warunki archeologiczne, techniczne (stan techniczny), terenowe i wodne, istnienie odmiennych od przyjętych w SWZ warunków geologicznych, istnienie niezinwentaryzowanych podziemnych sieci, instalacji i urządzeń, wpływających na zakres robót niezbędnych dla potrzeb realizacji inwestycji lub termin zakończenia Etapu lub termin realizacji Umowy;

## wystąpienie konieczności wykonania robót dodatkowych lub zamiennych wstrzymujących (opóźniających) realizację Prac, a wynikających z nieprzewidzianych zdarzeń o charakterze technicznym lub eksploatacyjnym;

## wystąpienie robót lub usług zaniechanych,

## wystąpienie wyjątkowo niesprzyjających warunków klimatycznych, uniemożliwiających prowadzenie poszczególnych Prac, przeprowadzanie badań, dokonywanie Odbiorów, jeżeli konieczność wykonania Prac w tym okresie, przeprowadzania badań lub dokonywania Odbiorów nie jest następstwem okoliczności, za które Wykonawca ponosi odpowiedzialność;

## wystąpienie kolizji z planowanymi lub równolegle prowadzonymi przez inne podmioty inwestycjami (w tym innymi inwestycjami Zamawiającego), przy czym zmiany te ograniczają się do zmian koniecznych powodujących uniknięcie lub usunięcie kolizji;

## zaistnienie zwłoki Zamawiającego w przekazaniu w terminie terenu budowy w rozumieniu Prawa budowlanego;

## niemożność wykonania Prac będących przedmiotem Umowy z powodu nieprzewidzianego braku dostępu do miejsc niezbędnych do ich wykonania z przyczyn niezawinionych przez Wykonawcę;

## zmiana prawa dokonana po dacie otwarcia ofert, której Wykonawca nie mógł przewidzieć i która ma wpływ na realizację przedmiotu Umowy, powoduje zmianę zakresu Umowy, opóźnienie w realizacji Umowy lub dodatkowy koszt, przy czym jako zmianę Prawa Strony rozumieją datę wejścia w życie nowych/zmienionych przepisów, a możliwość przewidzenia jako ogłoszenie przepisów prawa powszechnie obowiązującego lub prawa lokalnego w odpowiednim publikatorze, zaś Regulacji Zamawiającego na stronie internetowej Zamawiającego;

## W przypadku wystąpienia okoliczności wymienionej w ust. 15.5. możliwa jest zmiana zakresu Prac, sposobu wykonania, Materiałów, technologii wykonania Prac i konstrukcji obiektów budowlanych, jak również zmiana lokalizacji obiektów budowlanych i Urządzeń, zmiana terminów realizacji Umowy oraz zmiana Wynagrodzenia Całkowitego.

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

## Nie stanowi zmiany Umowy w rozumieniu art. 455 Ustawy 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.

## zmiana 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-dla-wykonawcow-i-dostawcow> :

## Instrukcja ochrony przeciwpożarowej Enea Elektrownia Połaniec Spółka Akcyjna I/DB/B/2/2015 wraz z dokumentami związanymi:

## Nr. 9 Dokument Zabezpieczenia Przed Wybuchem;

## Nr.7 Wzór zezwolenie na wykonywanie prac niebezpiecznych pożarowo na terenie Enea Elektrownia Połaniec Spółka Akcyjna oraz rejestru zezwoleń na wykonywanie tych prac;

## Instrukcja Organizacji Bezpiecznej Pracy w Enea Elektrownia Połaniec Spółka Akcyjna I/NB/B/20/2013 wraz z dokumentami związanymi :

## NR 1) Zasady odłączania i zabezpieczenia źródeł niebezpiecznych energii z wykorzystaniem systemu Lock Out / Tag Out (LOTO) w Elektrowni.

## NR 2) Wymagania dla Wykonawców realizujących prace na rzecz Elektrowni zasady wyznaczania koordynatorów, ich obowiązki i uprawnienia oraz obowiązki pracowników Elektrowni przy zlecaniu prac Wykonawcom.

## NR 3) Podstawowe zasady obowiązujące podczas wykonywania prac przy urządzeniach energetycznych.

## NR 4) Ogólne zasady obowiązujące podczas wykonywania prac szczególnie niebezpiecznych lub niebezpiecznych.

## NR 8) Wykazy prac: 1) Eksploatacyjnych przy urządzeniach energetycznych, dla wykonania których wymagane jest polecenie pisemne wykonania pracy; 2) Dla Wykonania których wymagane jest zlecenie wykonania pracy; 3) pomocniczych przy urządzeniach energetycznych; 4) Dla których powinna być opracowana instrukcja organizacji robót; 5) Które powinny być wykonywane przez co najmniej dwie osoby w celu zapewnienia asekuracji

## NR 13) Wzór Karty informacyjnej o zagrożeniach

## NR 14) Wzór Karty zagrożeń i doboru środków ochronnych przed zagrożeniami.

## NR 15) Wzór Karty pomiaru gazów i temperatury

## NR 16) Wytyczne do opracowania Instrukcji organizacji robót, sposobu ich rejestracji oraz przekazania Wykonawcom obszaru robót. I/NB/B/48/2018 -

## NR 17) Wykazy prac dla których powinien być opracowany plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (bioz) oraz instrukcja bezpiecznego wykonywania robót budowlanych

## Instrukcja postępowania w razie wypadków i nagłych zachorowań oraz zasady postępowania powypadkowego I/NB/B/15/2007

## Instrukcja w sprawie zakazu palenia wyrobów tytoniowych, w tym palenia nowatorskich wyrobów tytoniowych i papierosów elektronicznych I/NB/B/48/2018

## Instrukcja przepustkowa dla ruchu osobowego i pojazdów oraz zasady poruszania się po terenie chronionym Enea Elektrownia Połaniec Spółka Akcyjna I/NN/B/35/2008.

## Instrukcja przepustkowa dla ruchu materiałowego I/NN/B/69/2008

##  I/MS/P/41/2014 Instrukcja postępowania z odpadami wytworzonymi w Enea Elektrownia Połaniec SA przez podmioty zewnętrzne,

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

# odstąpienie od umowy, Wypowiedzenie umowy

## Postanowienia niniejszego punktu nie ograniczają możliwości wypowiedzenia Umowy i odstąpienia od niej na podstawie innych postanowień Umowy lub przepisów prawa.

## Zamawiający jest uprawniony do odstąpienia od Umowy w całości lub w części z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, w drodze pisemnego oświadczenia doręczonego Wykonawcy, jeżeli wystąpi chociaż jedna z następujących okoliczności:

## Wykonawca stał się niewypłacalny lub wobec Wykonawcy zostało wszczęte postępowanie likwidacyjne;

## ujawnienia zaległości podatkowych Wykonawcy, z wyjątkiem przypadków gdy Wykonawca uzyskał przewidziane prawem umorzenie, odroczenie, rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu;

## jeżeli przed upływem określonych terminów wynikających z Umowy opóźnia się z rozpoczęciem realizacji Kamieni Milowych lub poszczególnych ich części tak dalece, że nie jest prawdopodobne, żeby zdołał je ukończyć w terminie wynikającym z Umowy a Zamawiający uprzednio wezwał Wykonawcę do usunięcia zwłoki i jej skutków lub wezwał Wykonawcę do zmiany sposobu realizacji Umowy, wyznaczając odpowiedni termin;

## gdy zwłoka Wykonawcy w realizacji danego Etapu Realizacji ujętego w HRU przekroczy 30 Dni (czas zwłoki jest liczony od czasu, jaki na realizację danego Etapu Realizacji został przewidziany w HRU);

## gdy zaistnieje przesłanka do wykonania Bezpośredniej Zapłaty;

## w przypadku niewykonywania lub nienależytego wykonywania przez Wykonawcę innego istotnego zobowiązania lub istotnych zobowiązań wynikających z niniejszej Umowy, lub uporczywego niewykonywania lub nienależytego wykonywania przez Wykonawcę innego rodzaju zobowiązania lub zobowiązań wynikających z niniejszej Umowy, jeżeli Wykonawca nie zastosuje się do doręczonego mu wezwania Zamawiającego do zaprzestania niewykonywania lub nienależytego wykonywania zobowiązań w dany sposób oraz usunięcia jego skutków w określonym terminie; istotne zobowiązania Wykonawcy wynikające z niniejszej Umowy obejmują w szczególności:

## zaniechanie złożenia, utrzymywania Zabezpieczenia Należytego Wykonania Umowy w wynikających z Umowy wysokości i czasookresie;

## zaniechanie zawarcia lub utrzymywania ubezpieczeń wymaganych niniejszą Umową lub niezłożenia w terminach określonych Umowie polis ubezpieczeniowych wraz z potwierdzeniem dokonanej płatności składek ubezpieczeniowych;

## zawinione przez Wykonawcę i nieprzewidziane w HRF przerwanie wykonywania Prac na okres dłuższy niż 7 dni;

## Wykonawca nie stosuje się do poleceń Zamawiającego;

## Zamawiający powiadomił o konieczności usunięcia Wady lub też braków, Usterek, a Wykonawca odmówił usunięcia albo nie usunął Wady, braków, Usterek na zasadach określonych w Umowie;

## gdy zostanie wydany nakaz zajęcia majątku Wykonawcy lub wszczęto postępowanie egzekucyjne w stopniu uniemożliwiającym lub istotnire utrudniającym realizację Umowy;

## Wykonawca zlecił wykonanie całości lub części Prac Podwykonawcy, Dalszemu Podwykonawcy bez wymaganej Umową zgody Zamawiającego;

## suma naliczonych kar umownych przekroczy którykolwiek z limitów określonych w Umowie,

## w przypadku naruszenia obowiązku Członków Konsorcjum do utrzymania ważnej i wykonalnej Umowy Konsorcjum;

## jeżeli którykolwiek z Członków Konsorcjum odstąpi od Umowy bez jednoczesnego odstąpienia od Umowy przez pozostałych Członków Konsorcjum;

## W celu uniknięcia wątpliwości Strony potwierdzają, że wypowiedzenie Umowy w sytuacjach wymienionych w pkt 16.2. będzie uznawane za wypowiedzenie z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy;

## Gdy przeprowadzony program naprawczy nie doprowadził w wyznaczonym terminie do osiągnięcia Parametrów Gwarantowanych Grupy A.

## W przypadkach, o których mowa w pkt 16.2., Zamawiający może również odstąpić od Umowy ze skutkiem na przyszłość, przy czym Zamawiający może wybrać, czy odstępuje w całości niewykonanej części Przedmiotu Umowy, czy też jedynie w określonym zakresie niewykonanej części Przedmiotu Umowy. Oświadczenie o odstąpieniu od Umowy na tej podstawie Zamawiający może złożyć w ciągu 1 miesiąca od stwierdzenia przyczyny wymienionej w pkt 16.2.

## Zamawiający może ponadto odstąpić od Umowy:

## w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o zaistnieniu 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 podstawowemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu;

##  jeżeli zachodzi co najmniej jedna z następujących okoliczności:

## dokonano zmiany Umowy z naruszeniem art. 454 i art. 455 Ustawy – odstąpienie od Umowy następuje w zakresie części, której zmiana dotyczy;

## Wykonawca w chwili zawarcia Umowy podlegał wykluczeniu na podstawie art. 108 Ustawy;

## Trybunał Sprawiedliwości Unii Europejskiej stwierdził, w ramach procedury przewidzianej w art. 258 Traktatu o funkcjonowaniu Unii Europejskiej, że Rzeczpospolita Polska uchybiła zobowiązaniom, które ciążą na niej na mocy Traktatów, dyrektywy 2014/24/UE, dyrektywy 2014/25/UE i dyrektywy 2009/81/WE, z uwagi na to, że Zamawiający udzielił zamówienia z naruszeniem prawa Unii Europejskiej.

## W przypadku, gdy zmiany Umowy dokonano z naruszeniem art. 454 i art. 455 Ustawy, Zamawiający odstępuje od Umowy w części, której zmiana dotyczy;

## gdy Wykonawca nie przestrzega wytycznych art. 5k ust. 1 rozporządzenia Rady (UE) z dnia 8 kwietnia 2022r. w sprawie zmiany rozporządzenia (UE) nr 833/2014 dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie.

## Zamawiający może wypowiedzieć Umowę z zachowaniem trzymiesięcznego okresu wypowiedzenia, ze skutkiem na koniec trzeciego miesiąca kalendarzowego, w następujących przypadkach:

## w przypadku zaniechania przez Zamawiającego realizacji Programu Inwestycyjnego;

## w przypadku konieczności zasadniczej zmiany zamierzeń Zamawiającego dotyczących Programu Inwestycyjnego;

## Wykonawca może wypowiedzieć Umowę wyłącznie z następujących ważnych powodów:

## Zamawiający zalega z płatnością wynagrodzenia przez okres co najmniej 30 dni,

## Strony niniejszym wyłączają możliwość wypowiedzenia Umowy przez Wykonawcę z jakichkolwiek innych powodów. Wypowiedzenie Umowy na podstawie niniejszego punktu następuje z zachowaniem miesięcznego okresu wypowiedzenia, ze skutkiem na koniec miesiąca kalendarzowego.

## W żadnym wypadku odstąpienie od Umowy, ani jej wypowiedzenie przez którąkolwiek ze Stron nie wyłącza ani nie ogranicza:

## praw Zamawiającego wynikających z części Umowy, której odstąpienie ani wypowiedzenie nie dotyczy, w szczególności dotyczących rękojmi za wady i gwarancji;

## praw Zamawiającego określonych w punkcie pn. Prawa Własności Intelektualnej;

## prawa do żądania zapłaty kar umownych za odstąpienie od Umowy lub jej wypowiedzenie oraz kar umownych dotyczących zdarzeń, które nastąpiły przed odstąpieniem od Umowy lub jej wypowiedzeniem; oraz

## zobowiązań Stron w zakresie ochrony danych osobowych, ochrony informacji chronionych.

## Wypowiedzenie i odstąpienie od Umowy mają skutek jedynie na przyszłość i nie wywołują skutków dla okresu przed dniem dokonania odstąpienia lub wypowiedzenia. Wynagrodzenie za okres przed dniem wypowiedzenia lub odstąpienia jest należne zgodnie z postanowieniami Umowy.

## W przypadku odstąpienia przez którąkolwiek ze Stron od Umowy w całości lub w części niewykonanej lub wypowiedzenia Umowy, Strony będą postępować w następujący sposób:

## Po doręczeniu Stronie pisemnego oświadczenia drugiej Strony o odstąpieniu od Umowy (w całości lub w części) **(„Data Odstąpienia")**, lecz nie później jednak niż w ciągu 15 Dni od dnia doręczenia tego oświadczenia, Wykonawca jest zobowiązany:

## zaprzestać wszelkich działań w ramach Umowy, z wyjątkiem tych określonych w niniejszym ustępie oraz

## zwrócić Zamawiającemu zapłacone przez niego zaliczki, chyba że zostały one już rozliczone z Wynagrodzeniem zgodnie z postanowieniami Umowy;

## wydać Zamawiającemu: wszelkie Materiały i Urządzenia, Prace i ich rezultaty jeszcze nie odebrane przez Zamawiającego, w stanie, w jakim będą się one znajdowały w Dacie Odstąpienia od Umowy (dalej łącznie jako **„Prace Nieukończone”**) – usunąć wykonane i nieodebrane rezultaty Prac Nieukończonych z terenu Zamawiającego w zakresie takim, jaki wynika z oświadczenia Zamawiającego o odstąpieniu;

## zabezpieczyć Prace Nieukończone znajdujące się już na Terenie Prac, koszty zabezpieczenia obciążają Stronę, z przyczyny której doszło do odstąpienia lub wypowiedzenia;

## dostarczyć całą Dokumentację Projektową wymaganą zgodnie z Umową i wykonaną do tego czasu, nawet nieukończoną; i

## uporządkować, zabezpieczyć i opuścić Teren Budowy, usuwając z niego personel oraz sprzęt własny i Podwykonawców i Dalszych Podwykonawców.

## Strony sporządzą protokół inwentaryzacji zawierający zestawienie Prac wraz ze stopniem ich zaawansowania według stanu na Datę Odstąpienia lub wypowiedzenia.

## Dla uniknięcia wątpliwości, Strony potwierdzają, z chwilą odstąpienia od Umowy, przechodzi na Zamawiającego całość autorskich praw majątkowych do Utworów, a także pozostałe prawa i uprawnienia określone w pkt pn. Prawa Własności Intelektualnej oraz Zamawiający nabywa prawa z rękojmi za wady i gwarancji jakości w stosunku do Prac zrealizowanych przed Datą Odstąpienia. Przejście na Zamawiającego praw wymienionych w zdaniu poprzedzającym następuje również w przypadku rozwiązania umowy przez Zamawiającego lub wygaśnięcia Umowy, odpowiednio w dniu rozwiązania Umowy, najpóźniej z dniem jej wygaśnięcia.

## W przypadku kiedy Wykonawca nie wykona obowiązków do których realizacji jest zobowiązany po Dacie Odstąpienia, Zamawiający ma prawo do ich realizacji na koszt i ryzyko Wykonawcy.

## W przypadku odstąpienia od Umowy przez Stronę, Wykonawca otrzyma Wynagrodzenie odpowiadające wartości Prac odebranych przez Zamawiającego, na podstawie podpisanych przez Strony Protokołów Odbioru, a także wartości tej części Prac, którą Zamawiający określił w oświadczeniu o odstąpieniu od części Umowy, jako pozostającą przy Zamawiającym. Ponadto w przypadku wypowiedzenia lub odstąpienia od Umowy przez Wykonawcę z winy Zamawiającego, a także w przypadku wypowiedzenia Umowy przez Zamawiającego na podstawie pkt 16.5 lub odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego na podstawie pkt 16.5.1 lub 16.4.2c) lub na innej podstawie lecz nie z przyczyn zawinionych przez Wykonawcę, Zamawiający zwróci Wykonawcy udokumentowane koszty, które Wykonawca poniósł po odbiorze Kamienia Milowego nr 3, w celu prawidłowej realizacji kolejnych etapów Umowy, które nie będą realizowane na skutek odstąpienia. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć Zamawiającemu wszystko co uzyskał w zamian za wydatkowanie ww. kosztów.

# ODPOWIEDZIALNOŚĆ ZA NIEWYKONANIE LUB NIENALEŻYTE WYKONANIE UMOWY

## Strony ponoszą odpowiedzialność z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy.

## Kary umowne, które na podstawie postanowień pkt 17, naliczane są w stosunku do wysokości Wynagrodzenia Całkowitego, ustalane są na podstawie jego wartości określonej w pkt 6 Umowy, a od momentu zawarcia aneksu do Umowy, ustalane są na podstawie wysokości Wynagrodzenia Całkowitego wynikającego z zawartego aneksu. Zdanie poprzednie znajduje zastosowanie również do wyliczenia łącznej maksymalnej wysokości kar umownych.

## Strony przyjmują domniemanie, że niedotrzymanie przez Wykonawcę terminów określonych w Umowie, lub uzgodnionych przez Koordynatora Zamawiającego i Koordynatora Wykonawcy, ale tylko i wyłącznie spowodowanych okolicznościami zawinionymi przez Wykonawcę jest zwłoką Wykonawcy. Wykonawca może jednak wykazać Zamawiającemu, że niedotrzymanie terminu jest następstwem okoliczności, za które Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności.

## Zamawiający może nałożyć na Wykonawcę kary umowne z tytułu zwłoki.

## Dla uniknięcia wszelkich wątpliwości Strony ustalają, że w przypadku wystąpienia zwłoki, zwłoka trwa do chwili zgłoszenia do odbioru danej Usterki Limitującej, który to odbiór zakończy się pozytywnie. Natomiast zgłoszenie do odbioru danej Usterki Limitującej, który to odbiór nie zostanie zakończony pozytywnie oznacza, że w chwili zgłoszenia Wykonawca pozostawał w zwłoce i pozostaje w niej dalej, niezależenie od trwania procedury odbiorowej.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **LP** | **Tytuł do naliczenia kary za zwłokę** | **Wysokość kary****Umownej należnej za każdy dzień zwłoki**  | **Limit kar umownych**  |
| **1** | Zwłoka w realizacji Kamienia Milowego (spośród Kamieni Milowych 2-6) | * 0,2% Wynagrodzenia Całkowitego, z tytułu każdego dnia zwłoki
 | 10% Wynagrodzenia Całkowitego |
| **2** | Zwłoka w dostarczeniu któregokolwiek elementu Dokumentacji Projektowej | * 5.000,00 zł z tytułu każdego dnia zwłoki w dostarczeniu któregokolwiek elementu Dokumentacji Projektowej wymaganej w ramach Etapu Realizacji wymienionego w HRF
 | 10% Wynagrodzenia Całkowitego |
| **3** | Zwłoka w usuwaniu:* Usterek Limitujących/wad stwierdzonych podczas odbiorów

lub* zwłoka w usunięciu wad/Usterek Limitujących w Okresie Gwarancji i Rękojmi

- w stosunku do terminu wynikającego z Umowy lub uzgodnionego przez Koordynatora Zamawiającego i Koordynatora Wykonawcy, gdy w Umowie nie wskazano terminów usunięcia | * 0,025% Wynagrodzenia Całkowitego, z tytułu każdego dnia zwłoki, przez cały okres zwłoki
 | 10% Wynagrodzenia Całkowitego |
| **4** | Zwłoka w usuwaniu:* Usterek Nielimitujących/wad stwierdzonych podczas odbiorów

lub* zwłoka w usunięciu wad/Usterek Limitujących w Okresie Gwarancji i Rękojmi

- w stosunku do terminu wynikającego z Umowy lub uzgodnionego przez Koordynatora Zamawiającego i Koordynatora Wykonawcy, gdy w Umowie nie wskazano terminów usunięcia | * 0,002% Wynagrodzenia Całkowitego, z tytułu każdego dnia zwłoki, przez cały okres zwłoki
 | 5% Wynagrodzenia Całkowitego |

## Kary umowne z tytułu niedopełnienia obowiązków związanych z podwykonawstwem są następujące:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Tytuł do naliczenia kary za zwłokę** | **Wysokość kary****Umownej należnej za każdy dzień zwłoki**  | **Limit kar umownych**  |
| 1 | za nieprzedłożenie do zaakceptowania przez Zamawiającego projektu umowy z Podwykonawcą lub umowy z Dalszym Podwykonawcą, której przedmiotem są roboty budowlane lub nieprzedłożenie projektu zmiany takiej umowy przed jej podpisaniem przez strony lub podpisaniem takiej zmiany  | 20 000,00 zł za każdy stwierdzony przypadekzawarcia umowy o podwykonawstwo bez uprzedniej akceptacji Zamawiającego, | 300 000,00 zł |
| 2 | za brak zmiany Umowy o podwykonawstwo w zakresie dostosowania terminu zapłaty dla Podwykonawcy lub Dalszego Podwykonawcy – w wysokości  | 5 000,00 zł za każdy stwierdzony przypadek niedostosowania terminu zapłaty | 5 000,00 PLN za każdy stwierdzony przypadek niedostosowania terminu zapłaty |
| 3 | za nieprzedłożenie Zamawiającemu w terminie poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy z Podwykonawcą lub zmiany takiej umowy | 10 000,00 zł za każdy Dzień zwłoki | 300 000,00 zł |
| 4 | za brak zapłaty lub za nieterminową zapłatę wynagrodzenia należnego Podwykonawcy lub Dalszemu Podwykonawcy odpowiednio przez Wykonawcę lub Podwykonawcę lub Dalszego Podwykonawcę (w terminie powyżej 30 dni od daty otrzymania przez Wykonawcę prawidłowo wystawionej faktury VAT)  | 50 000,00 zł za każdy taki przypadek | 10% Wynagrodzenia Całkowitego |
| 5 | za niedokonanie zmiany wynagrodzenia Podwykonawcy lub niedoprowadzenie do zmiany wynagrodzenia Dalszego Podwykonawcy w przypadkach, o których mowa w art. 439 ust. 5 Ustawy odpowiednio przez Wykonawcę lub Podwykonawcę lub Dalszego Podwykonawcę  | 50 000,00 zł za każdy taki przypadek | 10% Wynagrodzenia Całkowitego |

Kary umowne określone w powyższej tabeli mogą być naliczane i dochodzone niezależnie od siebie w stosunku do każdej Umowy o podwykonawstwo oraz za każde zdarzenie związane z daną Umową o podwykonawstwo.

## Kary umowne z tytułu z tytułu naruszeń przepisów prawa pracy, BHP i ochrony środowiska są następujące:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Tytuł do naliczenia kary za zwłokę** | **Wysokość kary****Umownej należnej za każdy dzień zwłoki**  | **Limit kar umownych**  |
| 1 | za każdy stwierdzony przypadek przebywania osoby zatrudnionej przez Wykonawcę lub jego podwykonawcy lub innych osób, którymi się posługuje przy wykonywaniu robót w stanie nietrzeźwości lub pod wpływem środków odurzających na terenie Zamawiającego, z zastrzeżeniem postanowień zdania następnego. Wykonawca nie zostanie obciążony powyższą karą umowną w przypadku, kiedy sam wykryje wśród osób o których mowa w zdaniu pierwszym osoby przebywające na terenie Zamawiającego w stanie nietrzeźwości lub pod wpływem środków odurzających i niezwłocznie powiadomi o tym fakcie służby ochrony Zamawiającego; | 5.000 zł | 300 000,00 zł |
| 2 | 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; | 5.000 zł | 300 000,00 zł |
| 3 | z tytułu każdej zawinionej przez Wykonawcę jego podwykonawców lub inne osoby którymi się posługuje przy wykonywaniu robót przerwy w Pracach, nakazanej przez Koordynatora Zamawiającego lub służby bhp i ppoż. z przyczyn, za które odpowiada Wykonawca; | 5.000 zł | 300 000,00 zł |
| 4 | z tytułu każdego zawinionego i udokumentowanego naruszenia przez Wykonawcę, osoby zatrudnione przez niego , lub jego podwykonawców oraz inne osoby, którymi się posługuje przy wykonywaniu robót, przepisów bhp i ppoż. oraz ochrony środowiska, które stanowią zagrożenie dla bezpieczeństwa pracy oraz majątku Zamawiającego; | 1.000 zł | 300 000,00 zł |
| 5 | z tytułu każdego udokumentowanego naruszenia w zakresie przepisów regulujących formę zatrudnienia, dopuszczalny czas pracy, oraz zapewnienia pracownikom środków ochrony indywidualnej, odzieży i obuwia roboczego, a także właściwych środków ochrony zbiorowej.Niezłożenie przez Wykonawcę w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie żądanych przez Zamawiającego dowodów w celu potwierdzenia spełnienia przez Wykonawcę lub jego podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę traktowane będzie jako niespełnienie przez Wykonawcę lub jego podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących Usługi. | 5.000 zł | 300 000,00 zł |
|  | Z tytułu niespełnienia przez Wykonawcę lub jego podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę zgodnie z pkt 2.20. Umowy, Niezłożenie przez Wykonawcę w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie żądanych przez Zamawiającego dowodów w celu potwierdzenia spełnienia przez Wykonawcę lub jego podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę traktowane będzie jako niespełnienie przez Wykonawcę lub jego podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących Prace. | 500,00 zł za każdy dzień naruszenia, za każdy taki udokumentowany przypadek. | 300 000,00 zł |

## Kary umowne z tytułu niewniesienia Zabezpieczenia Należytego Wykonania Umowy w wymaganym Umową terminie są następujące:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Tytuł do naliczenia kary za zwłokę** | **Wysokość kary****Umownej należnej za każdy dzień zwłoki**  | **Limit kar umownych**  |
| 1 | za niewniesienie Zabezpieczenia Należytego Wykonania Umowy w wymaganym Umową terminie – kara liczona za każdy rozpoczęty dzień, w którym nie wniesiono Zabezpieczenia Należytego Wykonania Umowy w wymaganym terminie; | 0,5% | 10% Wynagrodzenia Całkowitego |

## Kary umowne z tytułu ujawnienia informacji chronionych:

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

## Wykonawca ma prawo obciążyć Zamawiającego karami umownymi w wysokości 200.000,00 zł – za każdy przypadek ujawnienia informacji chronionych, które naraziły Wykonawcę na bezpośrednie straty finansowe lub przyczyniły się do utraty dobrego imienia i wizerunku, lub doprowadziły do ujawnienia tajemnicy gospodarczej Wykonawcy.

## Kary umowne z tytułu rozwiązania Umowy:

## Wykonawca ma prawo obciążyć Zamawiającego karą umowną z tytułu rozwiązania lub odstąpienia od Umowy z winy Zamawiającego w wysokości 20% Wynagrodzenia Całkowitego.

## Zamawiający ma prawo obciążyć Wykonawcę karą umowną z tytułu rozwiązania lub odstąpienia od Umowy z winy Wykonawcy w wysokości 20% Wynagrodzenia Całkowitego.

## Zamawiający uprawniony jest do:

## potrącania wszelkich należnych mu kar umownych, odszkodowań, jak i innych należności wynikających z Umowy z bieżących należności drugiej Strony lub skorzystania z Zabezpieczenia Należytego Wykonania Umowy, a dokonanie potrącenia wymaga zachowania formy pisemnej;

## dochodzenia kar umownych przewidzianych Umową, mimo jej wygaśnięcia z jakichkolwiek przyczyn;

## 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, z zastrzeżeniem że całkowita odpowiedzialność Wykonawcy na podstawie niniejszej Umowy jest ograniczona do 100% Wynagrodzenia Całkowitego. Wykonawca ponosi odpowiedzialność odszkodowawczą wyłącznie za straty rzeczywiste. Wykonawca nie odpowiada w szczególności za utracone zyski, szkody następcze i pośrednie.

## Strony uzgadniają, że co do zasady:

## dochodzenie zapłaty jednej z kar umownych nie wyklucza możliwości dochodzenia zapłaty innych kar umownych z innych tytułów, w tym z kolejnej zwłoki w stosunku do terminów wynikających z Umowy;

## obowiązek zapłaty kary umownej powstaje z chwilą doręczenia wezwania do jej zapłaty, niezależnie od wykazania zaistnienia szkody lub możliwości udowodnienia jej wysokości;

## Kary umowne i odszkodowania oraz odsetki będą płacone w oparciu o wystawiony dokument obciążeniowy z terminem płatności 10 Dni od daty jego otrzymania przez Wykonawcę.

## 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.

## Łączny maksymalny limit kar umownych ze wszystkich tytułów, których mogą dochodzić Strony wynosi:

## 20% Wynagrodzenia Całkowitego, z zastrzeżeniem, że

## jeżeli została naliczona kara umowna, o której mowa w ust. 17.9., to łączna maksymalna wysokość kar umownych wynosi 40% Wynagrodzenia Całkowitego;

## jeżeli została naliczona kara umowna, o której mowa w ust. 9.4.3., to łączna maksymalna wysokość kar umownych wynosi 100% Wynagrodzenia Całkowitego.

## Jeżeli wysokość naliczonych kar umownych przekroczy łączny maksymalny limit kar umownych lub limit kar umownych określony dla któregokolwiek z tytułów wymienionych w Umowie, Zamawiający może, według swego wyboru, 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 w całości lub części z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, w trybie natychmiastowym, bez wyznaczania dodatkowego terminu, oświadczenie o odstąpieniu wymaga formy pisemnej pod rygorem nieważności. Kary należne Zamawiającemu nie podlegają zwrotowi Wykonawcy w przypadku skorzystania z prawa odstąpienia.

## Zakres Umowy powierzony do wykonania zastępczego zostanie ustalony przez Zamawiającego. Wykonawca niniejszym nieodwołalnie i bezwarunkowo upoważnia Zamawiającego do powierzania realizacji określonych czynności osobie trzeciej w ramach wykonania zastępczego. W razie powierzenia określonych czynności osobie trzeciej w ramach wykonania zastępczego, Wykonawca jest zobowiązany zaprzestać dalszego wykonywania tych czynności, a zarazem skoordynować z osobą trzecią czynności przez siebie wykonywane. O skorzystaniu z wykonania zastępczego Zamawiający poinformuje Wykonawcę pisemnie, załączając wykaz czynności powierzonych osobie trzeciej oraz ich wartość. Rozliczenie wynagrodzenia zapłaconego przez Zamawiającego osobie trzeciej za czynności zrealizowane w ramach wykonania zastępczego może również nastąpić w drodze potrącenia takiego wynagrodzenia w zakresie prawnie dopuszczalnym z Zabezpieczenia Należytego Wykonania Umowy lub z bieżących płatności należnych Wykonawcy.

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

## Osobom, będącym pracownikami Wykonawcy lub pracownikami jego podwykonawców, które:

## naruszyły zakaz przebywania na terenie Zamawiającego w stanie nietrzeźwości lub pod wpływem środków odurzających lub

## rażąco naruszyły zasady ruchu drogowego na drogach wewnątrzzakładowych lub strefach ruchu zakładu

## - zabrania się wstępu na teren Zamawiającego. Zakaz wstępu na teren Zamawiającego dla ww. osób obowiązuje przez okres 3 miesięcy począwszy od dnia stwierdzenia naruszenia.

# 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/Kontrahenta/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 pkt. 18.3.3 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. 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 albo gdy udostępnienie informacji będzie niezbędne do ustalenia i dochodzenia roszczeń Wykonawcy wynikających z Umowy.

## Postanowienia pkt 18.4 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 Wykonawcawyraża zgodę na podawanie do publicznej wiadomości informacji dotyczących Umowy w związku z wypełnianiem przez Zamawiającego lub podmioty z nim 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.

# Ochrona danych osobowych

## Strony zobowiązują się przetwarzać dane i świadczyć Prace określone w Umowie zgodnie z przepisami powszechnie obowiązującego prawa z zakresu ochrony danych osobowych na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, w tym w szczególności z:

## Ustawą z dn. 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych,

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

## Każda ze stron oświadcza, że jest administratorem danych w rozumieniu art. 4 pkt. 7 RODO w odniesieniu do danych osobowych osób, wskazanych w niniejszej umowie, jako przedstawicieli ustawowych, reprezentantów, pełnomocników oraz wspólników, współpracowników i pracowników drugiej Strony odpowiedzialnych za realizację poszczególnych zadań wynikających z niniejszej Umowy i zobowiązuje się udostępnić te dane drugiej Stronie.

## Każda ze Stron będzie przetwarzać dane osób drugiej Strony, o których mowa w ust. powyżej, w celu zawarcia i wykonania niniejszej Umowy, a także w celach wynikających z prawnie uzasadnionych interesów administratora obejmujących m.in. ustalenie, dochodzenie roszczeń lub obronę przed nimi.

## Strony zgodnie oświadczają, że w związku z realizacją Umowy nie dochodzi do powierzania przetwarzania danych osobowych przez żadną ze stron drugiej stronie. W związku z powyższym nie ma konieczności zawierania umowy powierzenia przetwarzania danych osobowych w rozumieniu art. 28 ust. 3 RODO. Jeśli jednak podczas realizacji Umowy zajdą przesłanki uzasadniające zawarcie takiej umowy, strony zobowiązują się do jej niezwłocznego zawarcia.

## Strony są zobowiązane poinformować osoby o których mowa w ust. 19.2 o celach i zasadach przetwarzania ich danych osobowych przez drugą Stronę, określonych odpowiednio w Załączniku nr 8 (obowiązek informacyjny Zamawiającego) bądź Załączniku nr 9 (obowiązek informacyjny Wykonawcy) celem wypełnienia obowiązku informacyjnego wobec osób fizycznych zgodnie z RODO.

## Strony zobowiązują się do realizacji obowiązku informacyjnego w terminach wskazanych w przepisach RODO w imieniu drugiej Strony występującej jako administrator danych osobowych. Realizacja tego obowiązku może nastąpić w szczególności poprzez przekazanie pełnej treści obowiązku informacyjnego osobom o których mowa w pkt 19.2.

## Wykonawca udostępnia Zamawiającemu treść obowiązku informacyjnego, stanowiącą informację wymaganą na mocy art. 13 oraz 14 RODO (Załącznik nr 11 przed podpisaniem niniejszej Umowy przez Strony.

# Prawo własności

## Prawo własności materialnych rezultatów Prac, w tym rzeczy przechodzi na Zamawiającego z chwilą podpisania Protokołu Odbioru, obejmującego daną rzecz lub prawo powstałe w ramach realizacji danego Kamienia Milowego, nawet jeśli ta rzecz nie była w nim wprost wymieniona, lecz była przedmiotem odbioru.

## Z datą podpisania przez Strony Protokołu Odbioru Końcowego na Zamawiającego przechodzi prawo własności tych wszystkich zrealizowanych lub dostarczonych przez Wykonawcę rezultatów Prac, wchodzących w skład Przedmiotu Umowy, które nie były objęte żadnym wcześniejszym Kamieniem Milowym. Prawo własności egzemplarzy Dokumentacji Projektowej utrwalonej w jakiejkolwiek materialnej formie, oraz innych egzemplarzy Praw Własności Intelektualnej utrwalonych w jakiejkolwiek materialnej formie, objętych umownymi zobowiązaniami Wykonawcy przechodzi na Zamawiającego z chwilą wydania takich egzemplarzy Zamawiającemu.

## Prawo własności tych wszystkich rzeczy i praw wchodzących w skład Prac, które nie były objęte żadnym z dokonanych wcześniej odbiorów przechodzi na Zamawiającego z chwilą wykonania prawa odstąpienia od części Umowy, w zakresie części Prac pozostających przy Zamawiającym wedle jego decyzji.

## Podpisanie Protokołu Odbioru Końcowego oznacza przejęcie przez Zamawiającego ryzyk w zakresie utraty i uszkodzenia Przedmiotu Umowy oraz odpowiedzialności za zabezpieczenie i nadzór nad obiektami, na których wykonywane były Prace.

# PRAWA własności intelektualnej

## Wykonawca zapewnia, że zawarcie Umowy, jej wykonanie, ani korzystanie przez Zamawiającego z Prac lub wyników Prac (lub dowolnej ich części) w celach i na zasadach wynikających z Umowy nie będzie stanowiło naruszenia jakichkolwiek praw przysługujących Wykonawcy lub osobom trzecim, ani czynu niedozwolonego, tj. w szczególności nie będzie stanowiło naruszenia praw do:

## dóbr stanowiących utwory w rozumieniu ustawy z dnia 04.02.1994r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych (dalej **„Prawo autorskie”)**, w tym w szczególności Dokumentacji Projektowej, Oprogramowania Komputerowego (zwanych dalej **„Utworami");**

## prawa do korzystania z dóbr określonych powyżej zwane są łącznie **Prawami Własności Intelektualnej.**

## Wykonawca oświadcza, że jest upoważniony do korzystania z Praw Własności Intelektualnej w zakresie koniecznym do realizacji Prac i że jest uprawniony do zapewnienia Zamawiającemu Praw Własności Intelektualnej na zasadach ustalonych w niniejszym punkcie. Wykonawca w szczególności oświadcza i zapewnia Zamawiającego, iż w momencie wydania Zamawiającemu Dokumentacji Projektowej, będzie jedynym uprawnionym z tytułu autorskich praw majątkowych oraz praw zależnych do Dokumentacji Projektowej oraz że prawa te nie będą obciążone prawami osób trzecich, a także, że w tym momencie będzie jedynym właścicielem wydawanych Zamawiającemu egzemplarzy Dokumentacji Projektowej i nośników, na których Dokumentacja Projektowa została utrwalona.

# Przeniesienie autorskich praw majątkowych do Dokumentacji Projektowej

## Wykonawca, z dniem dokonania odbioru każdego Etapu Realizacji, lub z dniem rozwiązania Umowy lub odstąpienia przez Stronę od Umowy lub jej części, w zależności od tego, które z ww. zdarzeń zajdzie wcześniej, bez względu na zapłatę i bez konieczności sporządzenia na tę okoliczność odrębnej umowy, bez konieczności składania w tym zakresie dodatkowego oświadczenia woli, przenosi na Zamawiającego autorskie prawa majątkowe do Dokumentacji Projektowej dostarczonej w wykonaniu Umowy w najszerszym możliwym zakresie, na wszystkich znanych w chwili zawarcia Umowy polach eksploatacji, co obejmuje w szczególności:

## wykorzystywanie w dowolny sposób i w jakichkolwiek celach Zamawiającego związanych z wynikami Prac, w szczególności w celu budowy, sprzedaży wyników Prac lub udostępnienia wyników Prac podmiotowi trzeciemu na jakiejkolwiek podstawie prawnej;

## wykonanie na podstawie Dokumentacji Projektowej dokumentacji wykonawczej w celu przebudowy, korzystania, eksploatacji, modernizacji, napraw, remontów, przeglądów wyników Prac;

## w zakresie utrwalania i zwielokrotniania całości lub części Dokumentacji Projektowej w dowolny sposób - wytwarzanie dowolną techniką jej egzemplarzy, w tym techniką drukarską, reprograficzną, zapisu magnetycznego oraz techniką cyfrową, w formie przestrzennej;

## wprowadzanie do obrotu, użyczanie lub najem oryginału albo egzemplarzy;

## użyczanie i udostępnianie Dokumentacji Projektowej w taki sposób, aby wybrane osoby mogły mieć do niej dostęp w miejscu i czasie przez siebie wybranym oraz publiczne udostępnianie w taki sposób, aby każdy mógł mieć do Dokumentacji Projektowej dostęp w miejscu i czasie przez siebie wybranym;

## umieszczenie i wykorzystywanie we wszelkich materiałach publikowanych dla celów promocyjnych Zamawiającego lub podmiotu wskazanego przez Zamawiającego;

## wprowadzanie do Internetu i pamięci komputera, umieszczanie i wykorzystywanie w ramach publikacji on-line;

## wykorzystanie w utworach multimedialnych;

## wystawianie, wyświetlanie, reprodukcja publiczna, marketing przez Internet lub inne techniki przesyłu danych stosowane w telekomunikacji, IT oraz bezprzewodowe sieci komunikacji;

## marketing w kraju i za granicą;

## nadawanie za pomocą video lub audio poprzez łącze kablowe lub bezprzewodową stację, nadawanie poprzez satelitę.

## W przypadku, gdyby w przyszłości powstały nowe pola eksploatacji, na których Zamawiający będzie chciał wykorzystać Dokumentację Projektową, Wykonawca zobowiązuje się, w terminie 30 dni od dnia otrzymania żądania od Zamawiającego, w ramach Wynagrodzenia Umownego, przenieść na Zamawiającego autorskie prawa majątkowe wraz z prawem do wykonywania i zezwalania na wykonywanie zależnych praw autorskich na tych polach eksploatacji bez jakichkolwiek ograniczeń.

## Wraz z przeniesieniem autorskich praw majątkowych, Wykonawca przenosi na Zamawiającego prawo do rozporządzania, wykonywania i korzystania z opracowań Dokumentacji Projektowej wraz z prawem na udzielanie takich zezwoleń osobom trzecim (zgoda na wykonywanie autorskich praw zależnych), tj. w szczególności na wykonywanie, rozporządzanie i korzystanie z tłumaczeń, zmian, przeróbek, uzupełnień Dokumentacji Projektowej, łączenia części lub całości z innymi utworami w celach i na polach eksploatacji wskazanych w poprzednich ustępach, a ponadto przenosi na Zamawiającego prawo do zezwalania na wykonywanie zależnego prawa autorskiego na polach eksploatacji wskazanych w poprzednich ustępach.

## Wykonawca potwierdza, że w ramach powyższych praw Zamawiający lub wskazany przez niego podmiot będzie miał prawo w szczególności wykorzystywać Dokumentację Projektową oraz jej opracowania do przeprowadzenia postępowań przetargowych mających na celu wybór wykonawcy remontów lub modernizacji wyników Prac, a także realizacji innych robót budowlanych, dostaw lub usług pozostających w związku bądź z wynikami Prac, bądź z działalnością Zamawiającego, w najszerszym, zdefiniowanym przez Zamawiającego zakresie, a także zlecania tych robót budowlanych, dostaw lub usług nawet bez przeprowadzenia przetargu, zbywania lub obciążania lub umożliwiania innym osobom korzystania z Dokumentacji Projektowej lub wyników Prac na podstawie jakiegokolwiek stosunku prawnego, jak również na potrzeby rozliczenia wszelkich kwot przekazanych pod jakimikolwiek tytułami na realizację Prac objętych Umową przez wszelkie podmioty bądź instytucje finansujące, kredytujące i udzielające najszerzej pojętego wsparcia.

## Wykonawca upoważnia Zamawiającego do wykonywania osobistych praw autorskich w imieniu twórców Dokumentacji Projektowej w zakresie niezbędnym do korzystania z Dokumentacji Projektowej zgodnie z Umową oraz zobowiązuje się nie wykonywać tych praw w imieniu twórców. Wykonawca gwarantuje i odpowiada, że twórcy Dokumentacji Projektowej zobowiążą się nie wykonywać ich autorskich praw osobistych w sposób uniemożliwiający Zamawiającemu lub ograniczający korzystanie z Dokumentacji Projektowej zgodnie z Umową, oraz że będą przestrzegać tego zobowiązania.

## Ponadto Wykonawca zapewnia i gwarantuje, że twórcy Dokumentacji Projektowej nie będą wykonywać ich autorskich praw osobistych nawet jeśli twórcy sami nie zobowiążą się do ich niewykonywania, a w przypadku gdy twórcy będą wykonywać autorskie prawa osobiste. Wykonawca pokryje Zamawiającemu wszelką szkodę poniesioną przez Zamawiającego przez to, że twórcy wykonują te prawa, a także zwolni Zamawiającego z wszelkich obowiązków wobec twórców. Wykonawca zapewnia, że twórcy ci wyrazili odpowiednie zgody umożliwiające realizację zobowiązań i uprawnień wynikających z pkt 21, w szczególności upoważnili Wykonawcę do wykonywania autorskich praw osobistych w ich imieniu wraz z prawem do udzielania dalszego upoważnienia w tym zakresie Zamawiającemu.

## Strony potwierdzają, że zakres praw udzielonych Zamawiającemu przez Wykonawcę na mocy niniejszego punktu, ukształtowany jest w taki sposób, aby:

## Zamawiający mógł korzystać z Prac zgodnie z ich przeznaczeniem, w szczególności eksploatować, serwisować, naprawiać oraz modyfikować wyniki Prac i aby Zamawiający był chroniony przed wszelkimi roszczeniami wynikającymi z naruszenia Praw Własności Intelektualnej;

## Zamawiający oraz podmioty działające na jego zlecenie mogli dokonywać opracowań (tj. wykonywać autorskie prawa zależne - w szczególności tłumaczenia, zmiany, adaptacje, przeróbki, uzupełnienia) Dokumentacji Projektowej i aby Zamawiający mógł korzystać z tych opracowań w celach eksploatacji, serwisowania, napraw, przebudowy oraz dalszych modernizacji wyników Prac;

## w przypadku, gdy Zamawiający zdecyduje się dokonać - we własnym zakresie lub poprzez podmioty trzecie, niepowiązane z Wykonawcą - modyfikacji wyników Prac (tj. w szczególności przebudowy, adaptacji, modernizacji wyników Prac, w tym wymiany maszyn, urządzeń), to modyfikacje te nie będą stanowiły naruszenia jakichkolwiek Praw Własności Intelektualnej, niezależnie od zakresu przedmiotowego modyfikacji, zastosowanych materiałów, części lub technologii. Naruszenia Praw Własności Intelektualnej nie będzie również stanowiło wykorzystanie Dokumentacji Projektowej lub jej opracowań w celu przeprowadzenia postępowań przetargowych na wybór wykonawcy modyfikacji, serwisu lub remontów dotyczących wyników Prac.

## Każdy egzemplarz każdego z Utworów wykonanych w ramach Umowy będzie zawierał oświadczenie zawarte w Załączniku nr 17 do Umowy, osoby wskazanej na nim jako twórca, iż przeniósł on na Wykonawcę na wyłączność i bezwarunkowo autorskie prawa majątkowe do Utworu w zakresie określonym w Umowie oraz oświadczenie Wykonawcy stanowiące Załącznik nr 18 do Umowy.

## W zakresie, w jakim stworzony w ramach Umowy Utwór, będzie stanowił program komputerowy, z chwilą przedstawienia do odbioru przez Wykonawcę Zamawiającemu, Wykonawca udziela Zamawiającemu w ramach Wynagrodzenia bezterminowej, zbywalnej, niezastrzeżonej licencji na kopiowanie, używanie i przekazywanie oprogramowania. W tej sytuacji termin wypowiedzenia wynosi 20 lat ze skutkiem na koniec roku kalendarzowego. Niniejsza licencja będzie używana wyłącznie w celu budowy, rozbudowy, remontu, użytkowania i modyfikacji Przedmiotu Umowy. Przedmiotowa licencja, o której mowa w ust. 14, uprawnia w szczególności do:

## trwałego lub czasowego zwielokrotnienia programu komputerowego w całości lub w części jakimikolwiek środkami i w jakiejkolwiek formie;

## rozpowszechniania, w tym użyczenia, dzierżawy lub najmu, programu komputerowego lub jego kopii.

## Jeżeli Wykonawca nie będzie autorem programu komputerowego, o którym mowa w ust. 21.10, zobowiązuje się, iż w chwili przedstawienia do odbioru Przedmiotu Umowy lub jego części, będą mu przysługiwały, na podstawie odpowiednich umów zawartych w formie pisemnej, autorskie prawa majątkowe do stworzonego programu komputerowego w zakresie ustalonym niniejszą Umową albo bezterminowa, zbywalna i niezastrzeżona licencja na kopiowanie, używanie i przekazywanie oprogramowania z terminem wypowiedzenia tożsamym z określonym w ust. 21.10, na polach eksploatacji wskazanych w Umowie i będzie mógł udzielić Zamawiającemu licencji zgodnie z ust. 21.10.

# Naruszenie Praw Własności Intelektualnej osób trzecich

## W zakresie odpowiedzialności Wykonawcy za ewentualne naruszenie Praw Własności Intelektualnej osoby trzeciej Strony postanawiają, co następuje:

## na zasadach określonych w Umowie, Wykonawca będzie zabezpieczał i chronił Zamawiającego przed wszelkimi roszczeniami, szkodami, wydatkami lub działaniami osób trzecich, wynikłymi lub spowodowanymi naruszaniem Praw Własności Intelektualnej osób trzecich w związku z realizacją Prac przez Wykonawcę lub eksploatacją Instalacji przez Zamawiającego;

## Wykonawca zobowiązuje się pokryć Zamawiającemu wszelkie szkody, jakie Zamawiający poniesie wskutek uwzględnienia roszczeń dotyczących naruszenia przez Zamawiającego Praw Własności Intelektualnej o ile takie naruszenie zostanie potwierdzone prawomocnym orzeczeniem sądowym.

## Jednocześnie Strony postanawiają, że Wykonawca nie będzie odpowiedzialny wobec Zamawiającego, gdy naruszenie Praw Własności Intelektualnej osób trzecich będzie wynikiem ich niezgodnego z Umową wykorzystania przez Zamawiającego.

## Jeżeli w związku z wykonywaniem Prac przez Wykonawcę lub korzystaniem z Prac przez Zamawiającego, zostanie przeciwko Zamawiającemu wszczęte jakiekolwiek postępowanie w przedmiocie roszczeń z tytułu naruszenia Praw Własności Intelektualnej osób trzecich, Zamawiający niezwłocznie zawiadomi Wykonawcę na piśmie o takim postępowaniu, a Wykonawca będzie zobowiązany wziąć udział w tym postępowaniu na własny koszt, w szczególności i o ile będzie taka prawna możliwość poprzez przystąpienie do postępowania jako interwenient uboczny, a w przypadku, gdy nie będzie to możliwe poprzez wyznaczenie pełnomocnika współpracującego z Zamawiającym lub działającego za Zamawiającego (wedle wyboru Zamawiającego) jak również do prowadzenia negocjacji w związku ze zgłoszonymi roszczeniami.

## Strony uzgadniają, że w przypadku, gdy prawomocnym orzeczeniem zostanie stwierdzone naruszenie Praw Własności Intelektualnej przez Zamawiającego w przypadku zgodnej z Umową eksploatacji, modernizacji, konserwacji, remontu Instalacji, Wykonawca na własny koszt zapewni Zamawiającemu możliwość wykonywania takich praw.

# 10.28. Wykonawca zapewni, na własny koszt, obronę Zamawiającego w postępowaniu spornym (sądowym lub arbitrażowym) lub administracyjnym wszczętym przeciwko Zamawiającemu z tytułu naruszenia Praw Własności Intelektualnej przysługujących osobom trzecim. Zamawiający udzieli Wykonawcy lub osobom przezeń wskazanym odpowiednich pełnomocnictw. Zamawiający będzie w pełni współdziałać z Wykonawcą w takiej obronie. Niezależnie od tego, czy Zamawiający będzie działał w postępowaniu sam, czy z udziałem Wykonawcy, Wykonawca zwróci Zamawiającemu wszelkie poniesione przez Zamawiającego koszty postępowań, w tym udokumentowane koszty pomocy prawnej w uzasadnionym wymiarze. Zobowiązania Wykonawcy wynikające z niniejszego ustępu pozostają w mocy również po odstąpieniu od Umowy lub jej części.

# INŻYNIER KONTRAKTU I NADZÓR ZAMAWIAJĄCEGO

## Strony przyjmują, iż niniejsza Umowa została zawarta w ramach realizacji programu inwestycyjnego, realizowanego przez Zamawiającego pn. **Dostosowanie Enea Elektrownia Połaniec S.A. do wymagań Rynku Mocy po 1 lipca 2025 roku” (**dalej **„Program Inwestycyjny”)**. W ramach realizacji Programu Inwestycyjnego Zamawiający zawrze umowę z Inżynierem Kontraktu w ramach postępowania pn. **„Inżynier kontraktu dla Projektu *„Dostosowania Enea Elektrownia Połaniec S.A. do wymagań Rynku Mocy po 1 lipca 2025 roku.””* (**dalejodpowiednio **„Umowa z Inżynierem Kontraktu”** oraz **„Inżynier Kontraktu”)** Zamawiający udzieli Inżynierowi Kontraktu jednego pełnomocnictwa do wykonywania uprawnień Zamawiającego podczas realizacji każdej z umów zawartych w ramach realizacji Programu Inwestycyjnego.

## Inżynier Kontraktu jest przedstawicielem Zamawiającego w stosunkach z Wykonawcą we wszelkich sprawach związanych z realizacją Programu Inwestycyjnego, reprezentującym interesy Zamawiającego w związku z realizacją Programu Inwestycyjnego, w tym niniejszej Umowy, co Wykonawca niniejszym akceptuje i zobowiązuje się współdziałać z Inżynierem Kontraktu przy realizacji Umowy na tych samych zasadach, które Umowa przewiduje dla relacji pomiędzy Zamawiającym i Wykonawcą. Inżynier Kontraktu, z zastrzeżeniem pkt 22.5. Umowy, jest uprawniony do wykonywania w imieniu i na rzecz Zamawiającego wszelkich czynności faktycznych i prawnych przewidzianych w niniejszej Umowie jako kompetencje Zamawiającego, chyba że z postanowień Umowy wyraźnie wynika, iż dana kompetencja jest zastrzeżona wyłącznie na rzecz Zamawiającego i czynność Inżyniera Kontraktu została wykluczona. Funkcja Inżyniera Kontraktu obejmuje również w funkcję „Inspektora Nadzoru Inwestorskiego” w rozumieniu Prawa Budowlanewgo. W przypadku wątpliwości, czy dana czynność jest w zakresie kompetencji Inżyniera Kontraktu Wykonawca zwróci się z pisemnym zapytaniem do Zamawiającego. Zamawiający może wykonywać wszelkie obowiązki Inżyniera Kontraktu przewidziane w niniejszej Umowie

## Inżynier Kontraktu może być w dowolnym momencie odwołany lub zastąpiony inną osobą przez Zamawiającego. Powołanie, odwołanie lub zastąpienie Inżyniera Kontraktu wywołuje skutek wobec Wykonawcy od chwili doręczenia Wykonawcy zawiadomienia o tym fakcie.

## Postanowienie pkt 22.2. Umowy nie wyłącza możliwości występowania w imieniu Zamawiającego, w sprawach związanych z wykonywaniem Umowy, innych osób upoważnionych przez Zamawiającego, w szczególności członków zarządu, prokurentów i Koordynatorów Zamawiającego, działających w imieniu Zamawiającego zgodnie z zasadami reprezentacji Zamawiającego lub na podstawie udzielonych im przez Zamawiającego pełnomocnictw i w zakresie powierzonych im czynności.

## Inżynier Kontraktu nie ma prawa, chyba że działa na mocy osobnego, szczególnego pełnomocnictwa udzielonego na piśmie, do:

## zmiany Umowy;

## dokonywania czynności prawnych związanych z istnieniem stosunku prawnego wynikającego z Umowy, w szczególności do złożenia oświadczenia o rozwiązaniu lub o odstąpieniu od Umowy;

## zrzeczenia się w imieniu Zamawiającego jakichkolwiek przysługujących mu praw lub roszczeń;

## zawierania w imieniu Zamawiającego jakichkolwiek umów z Wykonawcą, podwykonawcą lub innymi podmiotami;

## zmiany terminu wykonania Umowy.

## Jeśli jest to wymagane postanowieniami Umowy lub przepisami prawa, Inżynier Kontraktu w okresie realizacji Umowy zapewni udział inspektorów nadzoru, działających w imieniu i na rzecz Zamawiającego zgodnie z postanowieniami niniejszej Umowy oraz przepisami Prawa budowlanego. Inżynier Kontraktu będzie nadzorował i koordynował pracę inspektorów nadzoru.

## Inżynier Kontraktu będzie pełnić nadzór w imieniu Zamawiającego w poszczególnych branżach, w szczególności chociaż niewyłącznie poprzez:

## sprawowanie kontroli zgodności realizacji Umowy z prawem, projektem budowlanym i dokumentacją zdefiniowaną w Załączniku nr 1 do Umowy, pozostałymi postanowieniami Umowy, obowiązującymi przepisami prawa, stosownymi Normami i wdrożonymi u Zamawiającego dokumentami dotyczącymi Wykonawców i Dostawców, zamieszczonymi i aktualizowanymi na stronie: <https://www.enea.pl/pl/grupaenea/o-grupie/spolki-grupy-enea/polaniec/zamowienia/dokumenty-dla-wykonawcow-i-dostawcow>

## sprawdzanie, czy zastosowane materiały oraz urządzenia są dopuszczone do stosowania w Polsce;

## sprawdzanie jakości, ilości i rodzaju wykonywanych prac, zastosowanych materiałów oraz urządzeń, jak również zachowania terminów określonych w Umowie;

## sprawdzanie i odbiór elementów prac ulegających zakryciu, tymczasowych oraz zakończonych, a także uczestniczenie we wszelkich próbach, testach, badaniach oraz odbiorach materiałów, urządzeń lub gotowych elementów;

## potwierdzanie faktycznie wykonanych prac, usunięcia wad i usterek;

## udział w odbiorach, próbach, pomiarach, testach oraz przeglądach przewidzianych w Umowie;

## bieżącą kontrolę i nadzór nad dotrzymaniem terminów określonych w Umowie, w tym weryfikację stopnia zaawansowania Prac.

## nadzór nad przygotowaniem dokumentacji wymaganej na podstawie postanowień Załącznika nr 1 do Umowy oraz kontrola i odbiór tej dokumentacji.

## O ile Umowa nie stanowi inaczej, określone w niniejszej Umowie uprawnienia Inżyniera Kontraktu mogą być wykonywane przez upoważnionych przez niego inspektorów nadzoru, w tym przez:

## Inspektora nadzoru robót konstrukcyjno-budowlanych;

## Inspektora nadzoru robót sanitarnych;

## Inspektora nadzoru robót elektrycznych i elektroenergetycznych;

## Specjalistę ds. AKPiA (Aparatura Kontrolno-Pomiarowa i Automatyka,), DCS oraz urządzeń telekomunikacyjnych;

## Specjalistę mechanika;

## Specjalistę kontroli jakości;

## Inspektora BHP.

## Wykonawca zapewni przedstawicielom Inżyniera Kontraktu, inspektorom nadzoru oraz Koordynatorom Zamawiającego stały i nieograniczony dostęp do obszaru budowy, obszaru objętego pracami realizowanymi przez Wykonawcę, miejsca wykonywania Umowy.

## W przypadku wątpliwości, co do zakresu umocowania Inżyniera Kontraktu, inspektora nadzoru, Wykonawca jest zobowiązany, w terminie 1 dnia od powzięcia wątpliwości, zwrócić się w formie pisemnej do Zamawiającego z wnioskiem o wyjaśnienie danej wątpliwości. Zamawiający udzieli w tym zakresie wiążącej odpowiedzi w terminie 5 Dni od dnia otrzymania ww. wniosku. Wykonawca nie może wstrzymać lub opóźnić realizacji Umowy w związku ze złożeniem zapytania, o którym mowa powyżej.

##  Wykonawca zapewnia (na zasadzie odpowiedzialności gwarancyjnej), że w Okresie Obowiązywania Umowy on sam, jego pracownicy oraz jego podwykonawcy:

## nie uczestniczy i nie będzie uczestniczyć na podstawie jakiegokolwiek stosunku prawnego lub faktycznego w realizacji zawartej przez Zamawiającego Umowy Z Inżynierem Kontraktu;

## nie jest, nie był w okresie 3 lat przed zawarciem Umowy oraz nie będzie pracownikiem Inżyniera Kontraktu.

## Strony akceptują fakt, iż Zamawiający przekaże niezwłocznie Inżynierowi Kontraktu kopię niniejszej Umowy, a także kopię każdego aneksu do Umowy (dalej jako **„Udostępnienie Umowy Inżynierowi Kontraktu”**). Udostępnienie Umowy Inżynierowi Kontraktu jest wiążącym dla Inżyniera Kontraktu poleceniem do niezwłocznego przystąpienia do świadczenia usług nadzoru nad niniejszą Umową. Kopie dokumentów przekazywanych Inżynierowi Kontraktu będą poddane anonimizacji w zakresie tajemnic przedsiębiorstwa Wykonawcy, które wyraźnie zostały w Umowie oznaczone jako poufne oraz wysokości ustalonego wynagrodzenia. Strony przyjmują, iż Udostępnienie Umowy Inżynierowi Kontraktu w sposób wskazany powyżej nie narusza praw i obowiązków Wykonawcy wynikających z niniejszej Umowy lub z przepisów prawa.

## Zamawiający zawarł z Inżynierem Kontraktu umowę powierzenia przetwarzania danych osobowych w celu:

## zabezpieczenia i ochrony danych osobowych udostępnionych Zamawiającemu przez Wykonawcę w związku z zawarciem i realizacją niniejszej Umowy,

## zapewnienia Inżynierowi Kontraktu możliwości działania w imieniu i na rzecz Zamawiającego.

# Projektowanie i wady dokumentacji projektowej

## Dokumentacja Projektowa opracowana w ramach Umowy będzie wykonana i odebrana w zakresie i liczbie egzemplarzy określonych w PFU, w Załączniku pn. Procedury odbiorowe, a także w Załączniku pn. Wymagania dotyczące dokumentacji.

## Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia sprawowania nadzoru autorskiego nad opracowaną w ramach Umowy Dokumentacją Projektową zgodnie z Prawem budowlanym przez każdego z członków Zespołu Projektowego, realizujących prace na rzecz Wykonawcy (niezależnie od stosunku prawnego łączącego go z Wykonawcą). W ramach nadzoru autorskiego Wykonawca jest zobowiązany do zapewnienia wykonania wszystkich projektów i zmian do projektów, zgodnie z warunkami określonymi w PFU przez każdego z członków Zespołu Projektowego realizujących prace na rzecz Wykonawcy (niezależnie od stosunku prawnego łączącego go z Wykonawcą).

## Wykonawca przygotuje Dokumentację Projektową przy wykorzystaniu wykwalifikowanego Zespołu Projektantów posiadających uprawnienia przewidziane w prawie oraz w SWZ. Wykonawca przedłoży Inżynierowi Kontraktu imię i nazwisko lub nazwę i szczegółowe informacje (wykształcenie, posiadane uprawnienia) dotyczące każdego proponowanego członka Zespołu Projektantów do realizacji prac w zakresie Umowy (niezależnie od stosunku prawnego łączącego go z Wykonawcą) w terminie 7 dni przed rozpoczęciem przez niego opracowania Dokumentacji Projektowej.

## Wykonawca zobowiązuje się, że członkowie Zespołu Projektantów posiadali będą zgodne z SWZ doświadczenie i zdolności, konieczne do wykonania Dokumentacji Projektowej oraz uprawnienia projektowe wymagane przez prawo. W odniesieniu do każdego członka Zespołu Projektantów Zamawiający dokona oceny spełniania warunków stawianych w SWZ. Zmiana członka Zespołu Projektantów wymaga każdorazowo pisemnej zgody Zamawiającego.

## Wykonawca zobowiązuje się, że Projektanci będą do dyspozycji Stron, w zakresie niezbędnym dla sprawowania nadzoru autorskiego w rozumieniu Prawa budowlanego oraz świadczenia usług w zakresie gwarancji i rękojmi, przez cały okres realizacji Umowy aż do upływu Podstawowego Okresu Gwarancji.

## Przyjęcie i zaakceptowanie Dokumentacji Projektowej lub jej części przez Zamawiającego lub Inżyniera Kontraktu nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności za jej sporządzenie w sposób zgodny z Umową i prawem (w tym Prawem budowlanym wraz z aktami wykonawczymi), jak również za usterki/wady realizowanych zgodnie z nią Prac.

## Wykonawca jest odpowiedzialny względem Zamawiającego, jeżeli Dokumentacja Projektowa ma Wady, a w szczególności, gdy Dokumentacja Projektowa:

## nie ma właściwości niezbędnych do osiągnięcia celu oznaczonego w Umowie, wynikającego z towarzyszących jej zawarciu okoliczności lub przeznaczenia rezultatu Prac, lub też przeznaczenia określonego przez Zamawiającego, o czym Zamawiający poinformował Wykonawcę przy zawarciu Umowy, a Wykonawca nie zgłosił zastrzeżeń; lub

## nie ma właściwości, o których istnieniu Wykonawca zapewnił Zamawiającego.

## jest niekompletna.

## Wykonawca odpowiada w szczególności za rozwiązania niezgodne z prawem, decyzjami administracyjnymi pozyskanymi w związku z realizacją Przedmiotu Umowy zasadami projektowania lub sztuką budowlaną. Uprawnienia Zamawiającego z tytułu rękojmi za wady oraz gwarancji jakości tej Dokumentacji Projektowej wygasają w stosunku do Wykonawcy najwcześniej wraz z wygaśnięciem odpowiedzialności Wykonawcy odpowiednio z tytułu rękojmi za wady i gwarancji jakości na wszystkie wykonane Prace lub ich część, w zależności od przypadku, wykonane na podstawie takiej dokumentacji.

## Wykonawca, który opracował Dokumentację Projektową ponosi odpowiedzialność za opóźnienia, wzrost kosztów realizacji Prac i szkody, w tym powstałe po stronie Wykonawcy, spowodowane zastosowaniem niewłaściwych rozwiązań projektowych lub rozwiązań niezgodnych Prawem, z normami bezpieczeństwa lub innymi normami branżowymi.

## Wykonawca ponosi również odpowiedzialność w przypadku nałożenia na Zamawiającego lub Wykonawcę przez organ administracyjny lub sąd sankcji administracyjnych, grzywien lub obowiązków wypłaty odszkodowań na rzecz osób trzecich za prowadzenie Prac z naruszeniem prawa lub decyzji administracyjnych lub uzgodnień poczynionych z urzędami i osobami trzecimi, co odnosi się także do niewykonania lub niewłaściwego wykonania przez Wykonawcę obowiązków wskazanych w Umowie, PFU oraz w Dokumentach Składowych Umowy. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność odszkodowawczą wobec Zamawiającego z tytułu nałożenia takich sankcji i obowiązków związanych z realizacją przedmiotu Umowy i zobowiązany jest pokryć Zamawiającemu wszelkie koszty z tym związane, w tym koszty związane z nałożeniem takich sankcji na Zamawiającego.

## Niezależnie od uprawnień z tytułu rękojmi za wady Dokumentacji Projektowej, Zamawiającemu przysługuje prawo żądania od Wykonawcy naprawienia szkody powstałej wskutek nieosiągnięcia w zrealizowanych Pracach lub ich częściach Parametrów Gwarantowanych zgodnych z prawem i SWZ z przyczyn, za które odpowiedzialność ponosi Wykonawca. Wykonawca nie ponosi jednak odpowiedzialności w przypadku, gdy nieosiągnięcie w zrealizowanych Pracach lub ich częściach Parametrów Gwarantowanych zgodnych z prawem lub SWZ wynikało z innych zapisów SWZ, a wykonane Prace będą z tymi innymi zapisami SWZ zgodne.

# personel wykonawcy

## W całym okresie realizacji Umowy, Wykonawca zapewni udział Personelu Wykonawcy niezbędnego do prawidłowego wykonania Przedmiotu Umowy, w tym niżej wymienionych osób odpowiedzialnych za planowanie, projektowanie, organizację i kierowanie realizacją Umowy, wskazanych na etapie postępowania przetargowego, tworzących Kierownictwo Wykonawcy tj.:

##  Dyrektora Kontraktu

## Kierownika Budowy

## Kierownika robót drogowych

## Kierownika robót instalacyjnych

## Kierownika robót elektrycznych i elektroenergetycznych

## Specjalistę ds. AKPiA, DCS oraz urządzeń telekomunikacyjnych

## Specjalistę mechanik

## Specjalistę kontroli jakości

## Zespół Inspektorów BHP

## Zespół Projektantów:

## Projektant w specjalności architektonicznej

## Projektant w specjalności konstrukcyjno-budowlanej

## Projektant w specjalności drogowej

## Projektant w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń: cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych, kanalizacyjnych

## Projektant w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń: elektrycznych i elektroenergetycznych

## Rzeczoznawca posiadający kwalifikacje do projektowania zabezpieczeń przeciwpożarowych – systemów sygnalizacji pożarowej (SSP) i sterowania urządzeniami przeciwpożarowymi

## - (dalej jako **„Kierownictwo Wykonawcy”**)

## Kierownictwo Wykonawcy będzie posiadać wymagane prawem i Umową (w tym w oparciu o postanowienia rozdz. VII w SWZ cz. I) uprawnienia do wykonywania powierzonych im funkcji. W przypadku uzasadnionej konieczności wymiany przez Wykonawcę jakiejkolwiek osoby z Kierownictwa Wykonawcy, wskazanej na etapie postępowania przetargowego, nowy członek Kierownictwa Wykonawcy musi posiadać odpowiednie uprawnienia, jeżeli są wymagane przez prawo lub zgodnie z zapisami Umowy oraz posiadać doświadczenie oraz kwalifikacje nie mniejsze niż te, które zostały określone w SWZ lub w dokumentacji złożonej przez Wykonawcę na etapie postępowania przetargowego (liczone do momentu wystąpienia przez Wykonawcę z wnioskiem do Zamawiającego o wyrażenie zgody na jej zatrudnienie).

## Zmiana w trakcie realizacji Umowy którejkolwiek z osób z Kierownictwa Wykonawcy (niezależnie od stosunku prawnego łączącego go z Wykonawcą), musi być uzasadniona przez Wykonawcę na piśmie i wymaga pisemnego zaakceptowania przez Zamawiającego. Zamawiający zaakceptuje albo, w przypadku stwierdzenia braku spełnienia wymagań określonych w SWZ, odrzuci (wraz z podaniem uzasadnienia) taką propozycję zmiany w terminie 14 dni od daty jej przedłożenia. Zmiana nie będzie miała wpływu na wysokość Wynagrodzenia Całkowitego. Wykonawca przedłoży Zamawiającemu propozycję zmiany, nie później niż 14 Dni przed planowanym skierowaniem którejkolwiek z osób z Kierownictwa Wykonawcy do realizacji Umowy. Na czas akceptacji przez Zamawiającego przedmiotowej zmiany personelu, lecz na okres nie dłuższy niż 1 miesiąc, Wykonawca zobowiązany jest zgłosić do realizacji personel tymczasowy. Przerwa w realizacji Umowy wynikająca z braku lub przeprowadzania zmiany Kierownictwa Wykonawcy, będzie traktowana jako przerwa wynikła z przyczyn zależnych od Wykonawcy i nie będzie stanowić podstawy do uwzględnienia związanych z nią roszczeń Wykonawcy, w tym do przedłużenia terminu realizacji Umowy. Wykonawca nie ma prawa zmienić członków Zespołu Projektantów po odbiorze Projektów Technicznych.

## Wykonawca zobowiązany jest zapewnić skład osobowy Kierownictwa Wykonawcy, w tym osób znających język polski, który będzie adekwatny do przewidywanych Prac (włącznie z wymaganymi metodami i technikami, zagrożeniami możliwymi do napotkania i metodami zapobiegania wypadkom) w celu zadowalającej i bezpiecznej realizacji Prac.

## Wykonawca zobowiązany jest skierować do realizacji Umowy Personel Wykonawcy dysponujący odpowiednim wykształceniem, doświadczeniem zawodowym i wiedzą techniczną. Zamawiający może wymagać, aby Wykonawca zastąpił każdą osobę uczestniczącą w realizacji Umowy (w tym zatrudnioną przez Podwykonawcę), w szczególności w przypadkach, gdy dana osoba:

## wykazuje brak należytej staranności w wykonywaniu swoich obowiązków, lub

## nie stosuje się do jakichkolwiek postanowień Umowy, Poleceń i instrukcji wydawanych przez Inżyniera, lub

## swoim zachowaniem uporczywie utrudnia współpracę Stron, lub

## uporczywie postępuje szkodliwie dla bezpieczeństwa, zdrowia lub

## swoim działaniem (bądź zaniechaniem działania) stwarza zagrożenie dla środowiska naturalnego, w tym stwarza ryzyko wystąpienia bezpośredniego zagrożenia szkodą w środowisku.

## Wykonawca jest w pełni odpowiedzialny, na zasadzie odpowiedzialności solidarnej, za działania lub zaniechania Personelu Wykonawcy, tak jakby to były działania lub zaniechania Wykonawcy. W szczególności Wykonawca odpowiada za opóźnienie i dodatkowe Koszty wynikające z akcji protestacyjnej prowadzonej przez pracowników Wykonawcy, Podwykonawcy lub Dalszego Podwykonawcy.

## Wykonawcę i Personel Wykonawcy obowiązują wszystkie przepisy prawa. Wykonawca naprawi szkodę, jaka wystąpi po stronie Zamawiającego w związku z wszelkimi roszczeniami i kosztami postępowania, wynikającymi z jakiegokolwiek naruszenia prawa przez Wykonawcę lub Personel Wykonawcy.

## Wykonawca (lub jego podwykonawca) zatrudni, dla potrzeb realizacji Prac na umowę o pracę pracowników:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ***Lp.*** | ***stanowisko*** | ***zakres czynności w realizacji zamówienia***  | ***Wymiar czasu pracy***  |
|  | monterzy | *Montaż, demontaż elementów konstrukcyjnych, maszyn, urządzeń, instalacji*  | *pełny* |
|  | Elektrycy  | *Montaż instalacji elektrycznych* | *pełny* |
|  | Automatycy | *Montaż instalacji AKPiA* | *pełny* |
|  | Pracownicy budowlani | *Wykonanie i montaż konstrukcji stalowych, zbrojeń, szalowań, betonowania* | *pełny* |

Osoby zatrudnione przez Wykonawcę (lub jego podwykonawców), wymienione w powyższej tabeli, dla potrzeb realizacji Prac powinny posiadać uprawnienia do zajmowania się eksploatacją urządzeń, inflacji i sieci energetycznych na stanowiskach i w zakresie j/n:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Zawód | Stanowisko/Grupa | Zakres świadectwa | Świadectwo kwalifikacyjne wydane zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki, Pracy i polityki Społecznej z dnia 28.kwietnia 2003r w sprawie szczegółowych zasad posiadania kwalifikacji przez osoby zajmujące się eksploatacją urządzeń i sieci. | Świadectwo kwalifikacyjne wydane zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 1 lipca 2022roku w sprawie szczegółowych zasad posiadania kwalifikacji przez osoby zajmujące się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci. – **załącznik 1** | Świadectwo kwalifikacyjne wydane zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 1 lipca 2022roku w sprawie szczegółowych zasad posiadania kwalifikacji przez osoby zajmujące się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci. – **załącznik 2** |
| Monter (urządzenia cieplno - mechaniczne | Eksploatacja/G2 | Remont, konserwacja, montaż | Pkt 6, 7, 8 i 10(6, 7, 8) | \_ | \_ |
| Eksploatacja/G2 | Remont lub naprawa, konserwacja, montaż lub demontaż | \_ | Pkt 14,16,18, i 21 (14,16,18) | \_ |
| Eksploatacja /G2 | Remont lub naprawa, konserwacja, montaż lub demontaż | \_ | \_ | Pkt 6, 7, 8 i 10(6, 7, 8) |
| Monter (urządzenia elektroenergetyczne) | Eksploatacja/G1 | Remont, konserwacja, montaż | Pkt 2,3,9 i10(2,3,9) | \_ | \_ |
| Eksploatacja/G1 | Remont lub naprawa, konserwacja, montaż lub demontaż | \_ | Pkt 2,3,11 i13 (2,3,11) | \_ |
| Eksploatacja/G1 | Remont lub naprawa, konserwacja, montaż lub demontaż | \_ | \_ | Pkt 2,3,9 i10(2,3,9) |
| Kierownik projektu/Koordynator oraz pozostałe osoby zatrudnione przy realizacji projektu, kierujące czynnościami osób zatrudnianych na stanowiskach eksploatacji (odpowiednio do zakresu) | Dozór /G2 | Obsługa, remont, konserwacja, montaż, kontrolno - pomiarowe | Pkt 6, 7, 8 i 10(6, 7, 8) | \_ | \_ |
| Dozór /G2 | Remont lub naprawa, konserwacja, montaż lub demontaż, kontrolno - pomiarowe | \_ | Pkt 14,16,18, i 21 (14,16,18) | \_ |
| Dozór /G2 | Remont lub naprawa, konserwacja, montaż lub demontaż, kontrolno - pomiarowe | \_ | \_ | Pkt 6, 7, 8 i 10(6, 7, 8) |
| Dozór /G1 | Remont, konserwacja, montaż, kontrolno - pomiarowe | Pkt 2,3,9 i10(2,3,9) | \_ | \_ |
| Dozór /G1 | Remont lub naprawa, konserwacja, montaż lub demontaż, kontrolno - pomiarowe | \_ | Pkt 2,3,11 i13 (2,3,11) | \_ |
| Dozór /G1 | Remont lub naprawa, konserwacja, montaż lub demontaż, kontrolno - pomiarowe | \_ | \_ | Pkt 2,3,9 i10(2,3,9) |

## 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 Prace. Zamawiający uprawniony jest w szczególności do:

## żądania oświadczeń (w tym oświadczeń pracowników) 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 Prac.

## 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 pracę przez Wykonawcę lub jego podwykonawcę osób wykonujących Prace:

## 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 10 maja 2018 roku o ochronie danych osobowych oraz Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) tj. w szczególności bez adresów i 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 10 maja 2018 roku o ochronie danych osobowych (Dz. U. 2018, poz. 1000) oraz Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych). Imię i nazwisko pracownika nie podlega anonimizacji.

## W przypadku wykonawców, podwykonawców mających miejsce zamieszkania, lub siedzibę poza terytorium Polski - inne dokumenty, wydawane w kraju ich siedziby lub miejsca zamieszkania, które należycie udokumentują spełnienie wymogu zatrudnienia na podstawie umowy pracę. Imię i nazwisko pracownika nie podlega anonimizacji.

# POZOSTAŁE UREGULOWANIA

## Umowa podlega unieważnieniu w przypadkach określonych w art. 457 I art. 458 Ustawy.

## Wykonawca może dokonać cesji wierzytelności wynikających z Umowy wyłącznie po uzyskaniu uprzedniej zgody Zamawiającego wyrażonej na piśmie. Zamawiający może uzależnić wyrażenie zgody na cesję od spełnienia przez Wykonawcę następujących warunków:

## pozytywna ocena współpracy Wykonawcy z Grupą Kapitałową ENEA;

## pozytywna ocena kondycji finansowej Wykonawcy;

## wyrażenie zgody na warunki cesji według wzoru Zamawiającego określonego w Załączniku nr 12.

## Strony uzgadniają następujące adresy do doręczeń:

## **Zamawiający**: Enea Elektrownia Połaniec S.A., Zawada 26, 28-230 Połaniec, z zastrzeżeniem pkt 5.11 Umowy.

## **Wykonawca**: ……………..

## Integralną częścią Umowy są następujące Dokumenty Składowe Umowy. Dokumenty Składowe Umowy są źródłem prawnie wiążącego zobowiązania dla Stron Umowy:

* + 1. Załącznik nr 1 – Część I SWZ oraz Część II SWZ (tekst jednolity, uwzględniający wszystkie wprowadzone modyfikacje) wraz z wszystkimi załącznikami wskazanymi w Części II SWZ. Załącznik dołączony do Umowy na elektronicznym nośniku danych.
		2. Załącznik nr 2– Modyfikacje SWZ. W przypadku jakichkolwiek rozbieżności, dwuznaczności lub sprzeczności między modyfikacjami SWZ, hierarchia ważności określana jest w porządku rosnącym (modyfikacja z najwyższym numerem jest najważniejsza, najniższa w hierarchii ważności jest modyfikacja SWZ nr 1). Załącznik dołączony do Umowy na elektronicznym nośniku danych .
		3. Załącznik nr 3- Pytania i odpowiedzi. W przypadku jakichkolwiek rozbieżności, dwuznaczności lub sprzeczności między odpowiedziami na pytania, hierarchia ważności określana jest w porządku rosnącym (odpowiedzi z najwyższym numerem są najważniejsze, najniższe w hierarchii ważności są odpowiedzi najwcześniej udzielone przez Zamawiającego). Załącznik dołączony do Umowy na elektronicznym nośniku danych.
		4. Załącznik nr 4 - Oferta Wykonawcy
		5. Załącznik nr 5 - Wdrożone u Zamawiającego dokumenty dotyczące Wykonawców i Dostawców, wymienione w pkt. 14.5.6. Umowy, zamieszczane i aktualizowane na stronie: <https://www.enea.pl/pl/grupaenea/o-grupie/spolki-grupy-enea/polaniec/zamowienia/dokumenty-dla-wykonawcow-i-dostawcow>
		6. Załącznik nr 6 – Wzór Zabezpieczenia Zwrotu Zaliczki. Załącznik dołączony do Umowy na elektronicznym nośniku danych.
		7. Załącznik nr 7 – Wzór Zabezpieczenia Należytego Wykonania Umowy. Załącznik dołączony do Umowy na elektronicznym nośniku danych.
		8. Załącznik nr 8 – Warunki ubezpieczeniowe. Kopia certyfikatu do Polisy/Kopia polisy ubezpieczeniowej Wykonawcy. Załącznik dołączony do Umowy na elektronicznym nośniku danych.
		9. Załącznik nr 9 - Wykaz podwykonawców
		10. Załącznik nr 10 - Obowiązek informacyjny Zamawiającego związany z realizacją Umowy
		11. Załącznik nr 11 - Obowiązek informacyjny Wykonawcy związany z realizacją Umowy
		12. Załącznik nr 12 – Powiadomienie Zamawiającego o zmianie numeru Rachunku.
		13. Załącznik nr 13- Zmiany Warunków Realizacji Umowy.
		14. Załącznik nr 14 - Zgoda na przelew wierzytelności.
		15. Załącznik nr 15 – Harmonogram Rzeczowo – Finansowy.
		16. Załącznik nr 16 – Harmonogram Realizacji Umowy.
		17. Załącznik nr 17 – Oświadczenie autora dokumentacji.
		18. Załącznik nr 18 – Oświadczenie Wykonawcy.
		19. Załącznik nr 19 – Procedury odbiorowe.

## Wykonawca jest zobowiązany do informowania Zamawiającego o zmianie formy prawnej prowadzonej działalności, o wszczęciu postępowania układowego lub upadłościowego oraz zmianie jego sytuacji ekonomicznej mogącej mieć wpływ na realizację Umowy oraz o zmianie siedziby firmy pod rygorem skutków prawnych wynikających z zaniechania, w tym do uznania za doręczoną korespondencję skierowaną na ostatni adres podany przez Wykonawcę.

## 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.

## Jeżeli jakieś postanowienie Umowy jest albo stanie się nieważne, fakt ten nie wpływa na inne postanowienia Umowy. Jeżeli nieważność jednego lub więcej postanowień Umowy stworzy sytuację nieprzewidzianą w Umowie, Strony w dobrej wierze wspólnie ustalą postanowienie mające efekt prawny i handlowy możliwie najbardziej zbliżony do założeń tego nieważnego postanowienia i pokrywający brakujące postanowienie w sposób rozsądnie zbliżony do celów Umowy.

## Językiem Umowy i wszelkiej korespondencji jest język polski.

 **WYKONAWCA ZAMAWIAJĄCY**

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

**ZAŁĄCZNIK NR 1 do Umowy**

**Specyfikacja Warunków Zamówienia (SWZ). Załącznik dołączony do Umowy na elektronicznym nośniku danych.**

**ZAŁĄCZNIK NR 2 do Umowy**

**Modyfikacje SWZ. W przypadku jakichkolwiek rozbieżności, dwuznaczności lub sprzeczności między modyfikacjami SWZ, hierarchia ważności określana jest w porządku rosnącym (modyfikacja z najwyższym numerem jest najważniejsza, najniższa w hierarchii ważności jest modyfikacja SWZ nr 1). Załącznik dołączony do Umowy na elektronicznym nośniku danych. Załącznik dołączony do Umowy na elektronicznym nośniku danych.**

**ZAŁĄCZNIK NR 3 do Umowy**

**Pytania i odpowiedzi. W przypadku jakichkolwiek rozbieżności, dwuznaczności lub sprzeczności między odpowiedziami na pytania, hierarchia ważności określana jest w porządku rosnącym (odpowiedzi z najwyższym numerem są najważniejsze, najniższe w hierarchii ważności są odpowiedzi najwcześniej udzielone przez Zamawiającego). Załącznik dołączony do Umowy na elektronicznym nośniku danych**

**ZAŁĄCZNIK NR 4 do Umowy**

**Oferta Wykonawcy. Załącznik dołączony do Umowy na elektronicznym nośniku danych.**

**ZAŁĄCZNIK NR 5 do Umowy**

**Wdrożone u Zamawiającego dokumenty dotyczące Wykonawców i Dostawców, wymienione w pkt. 14.5.6. Umowy, zamieszczane i aktualizowane na stronie: https://www.enea.pl/pl/grupaenea/o-grupie/spolki-grupy-enea/polaniec/zamowienia/dokumenty-dla-wykonawcow-i-dostawcow**

**ZAŁĄCZNIK NR 6 do Umowy**

**Wzór Zabezpieczenia Zwrotu Zaliczki. Załącznik dołączony do Umowy na elektronicznym nośniku danych.**

**Gwarancja bankowa zwrotu zaliczki**

**nr [●]**

**GWARANT**: [●]**.** z siedzibą [●], wpisana do [●] pod numerem [●], posiadająca numer NIP [●],

**BENEFICJENT:**

**Enea Elektrownia Połaniec Spółka Akcyjna** (skrót firmy: Enea Elektrownia 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.

**WYKONAWCA**: [●] z siedzibą [●], wpisana do [●] pod numerem [●], posiadająca numer NIP [●],

**[Konsorcjum w składzie:]**

**[Lider:]**

**[Partner:]**

Niniejsza gwarancja bankowa (zwana dalej "Gwarancją") została wystawiona na zlecenie [nazwa podmiotu], w celu zabezpieczenia zwrotu przez Wykonawcę zaliczki dotyczącej umowy numer [●], pomiędzy Wykonawcą a Beneficjentem na: „[przedmiot umowy]”, [realizowanego w ramach projektu pod nazwą „[nazwa projektu]”] (zwanej dalej „Umową”).

Gwarant zobowiązuje się nieodwołalnie i bezwarunkowo, niezależnie od ważności i skutków prawnych Umowy, do zapłaty na rzecz Beneficjenta na jego pierwsze żądanie skierowane do Gwaranta każdej kwoty do łącznej maksymalnej wysokości [kwota] [waluta] (słownie: [●]) w zakresie roszczeń z tytułu braku zwrotu zaliczki oraz roszczeń z tytułu nieprzedłużenia lub niezapewnienia zabezpieczenia zwrotu zaliczki zgodnie z Umową.

Gwarant dokona zapłaty z tytułu Gwarancji na wskazany rachunek bankowy Beneficjenta w terminie 14 (słownie: czternastu) dni od dnia doręczenia Gwarantowi pierwszego żądania zapłaty w formie pisemnej lub w formie dokumentu elektronicznego zawierającego oświadczenie Beneficjenta, że Wykonawca nie wywiązał się z obowiązku zwrotu zaliczki zgodnie z Umową albo nie przedłużył lub nie zapewnił zabezpieczenia zwrotu zaliczki zgodnie z Umową.

Nasza Gwarancja wchodzi w życie z dniem wystawienia i pozostaje ważna do dnia [●] („Termin ważności”).

Pisemne żądanie zapłaty Beneficjenta powinno być podpisane przez osoby uprawnione do reprezentowania Beneficjenta i doręczone Gwarantowi najpóźniej w ostatnim dniu Terminu ważności niniejszej Gwarancji, na adres: [●]:

1) za pośrednictwem banku prowadzącego rachunek Beneficjenta wraz z potwierdzeniem tego banku, że podpisy złożone na żądaniu zapłaty należą do osób uprawnionych do reprezentowania Beneficjenta, lub

2) bezpośrednio wraz z potwierdzeniem przez bank prowadzący rachunek Beneficjenta, że podpisy złożone na żądaniu zapłaty należą do osób uprawnionych do reprezentowania Beneficjenta, lub

3) bezpośrednio wraz z dołączonym poświadczeniem notarialnym wzorów podpisów, przy czym żądanie zapłaty musi być podpisane przez osoby uprawnione do reprezentowania Beneficjenta zgodnie z Krajowym Rejestrem Sądowym.

Żądanie zapłaty Beneficjenta w formie elektronicznej powinno być opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez osoby uprawnione do reprezentowania Beneficjenta zgodnie z Krajowym Rejestrem Sądowym i przesłane najpóźniej w ostatnim dniu Terminu ważności niniejszej Gwarancji na adres poczty elektronicznej Gwaranta: [●].

Zobowiązanie Gwaranta wynikające z Gwarancji zmniejsza się o kwotę każdej płatności dokonanej w wyniku realizacji roszczenia z Gwarancji.

Gwarancja wygasa automatycznie i całkowicie w przypadku:

1) gdyby żądanie zapłaty i oświadczenie Beneficjenta nie zostały doręczone Gwarantowi w Terminie ważności Gwarancji,

2) zwolnienia Gwaranta przez Beneficjenta ze wszystkich zobowiązań przewidzianych w Gwarancji, przed upływem Terminu jej ważności, w formie oświadczenia podpisanego przez osoby uprawnione do reprezentowania Beneficjenta i doręczonego Gwarantowi w sposób przewidziany dla składania żądania zapłaty,

3) gdy świadczenia Gwaranta z tytułu niniejszej Gwarancji osiągną kwotę Gwarancji,

4) zwrócenia Gwarantowi przez Beneficjenta niniejszej Gwarancji w Terminie jej ważności poprzez złożenie oświadczenia podpisanego przez osoby uprawnione do reprezentowania Beneficjenta i doręczonego Gwarantowi w sposób przewidziany dla składania żądania zapłaty.

Gwarant się zgadza, że żadna zmiana lub uzupełnienie lub jakakolwiek modyfikacja warunków Umowy które mają zostać wykonane zgodnie z wymienioną powyżej Umową, lub w jakichkolwiek dokumentach stanowiących Umowę, jakie mogą zostać sporządzone między Beneficjentem a Wykonawcą, nie zwalnia Gwaranta w żaden sposób z odpowiedzialności wynikającej z niniejszej Gwarancji, z wyłączeniem zmian Umowy skutkujących zwolnieniem Wykonawcy przez Beneficjenta z obowiązków, zabezpieczonych niniejszą gwarancją o czym Gwarant zostanie poinformowany przez Beneficjenta w sposób przewidziany dla składania żądania zapłaty.

Wierzytelności Beneficjenta wynikające z Gwarancji nie mogą być przeniesione na osobę trzecią bez uprzedniej, pisemnej zgody Gwaranta.

Gwarancja poddana jest prawu polskiemu i jurysdykcji sądów polskich.

Wszelkie spory powstające w związku z Gwarancją będą rozstrzygane przez sąd właściwy dla siedziby Beneficjenta.

*Miejsce, data wystawienia Gwarancji i podpis/podpisy osób uprawnionych do reprezentowania Gwaranta*

**ZAŁĄCZNIK NR 7 do Umowy**

**Wzór zabezpieczenia należytego Wykonania Umowy. Załącznik dołączony do Umowy na elektronicznym nośniku danych w terminie określonym w pkt 10.2 Umowy.**

……………………………………..

Pieczęć firmowa banku/ towarzystwo ubezpieczeniowe[[3]](#footnote-4)

Miejscowość, rok-mm-dd

**Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy [●]**

 **Beneficjent:**

Enea Elektrownia Połaniec S.A.

Zawada 26

28-230 Połaniec

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) brutto. 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//Gwarant**”), 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.

Zapłata zostanie dokonana przez Bank/Gwaranta w terminie nie przekraczającym 14 dni kalendarzowych od daty otrzymania przez Gwaranta ww. dokumentów.

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 (Etap A/Etap B – niepotrzebne skreślić) 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 dla Przedmiotu Umowy (Etap A/Etap B – niepotrzebne skreślić) – w terminie 30 dni po upływie okresu gwarancji

## (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[[4]](#footnote-5).

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 sąd właściwy dla Beneficjenta.

………………………………………

[●]

[pieczęć firmowa oraz podpisy osób upoważnionych

do składania oświadczeń woli w imieniu Banku/ Gwaranta]

**ZAŁĄCZNIK NR 8 do Umowy**

**Warunki ubezpieczeniowe. Kopia certyfikatu do Polisy/Kopia polisy ubezpieczeniowej Wykonawcy. Załącznik dołączony do Umowy na elektronicznym nośniku danych.**

**ZAŁĄCZNIK NR 9 do Umowy**

**Wykaz podwykonawców**

**WZÓR WYKAZU PODWYKONAWCÓW**

| **Lp.** | **Nazwa i adres Firmy - podwykonawcy** | **Zakres Prac** |
| --- | --- | --- |
| 1 | Nie dotyczy |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

Zatwierdzeni Podwykonawcy (oraz dalsi Podwykonawcy) robót budowlanych

Zgłoszeni Podwykonawcy (oraz dalsi Podwykonawcy) usług oraz dostaw

**ZAŁĄCZNIK NR 10 do Umowy**

**Obowiązek informacyjny Zamawiającego (Enea Elektrownia Połaniec S.A.)**

**związany z realizacją Umowy nr ……………**

*(dla koordynatorów, reprezentantów, pracowników i współpracowników Wykonawcy wskazanych do kontaktów i realizacji Umowy)*

Zgodnie z art. 13 i 14 ust. 1 i 2 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (dalej: **RODO**), Enea Elektrownia Połaniec S.A. przekazuje poniżej informacje dotyczące przetwarzania Pani/Pana danych osobowych. Informujemy że:

1. Administratorem Pana/Pani danych osobowych podanych przez Pana/Panią jest Enea Elektrownia Połaniec Spółka Akcyjna (w skrócie: Enea Elektrownia Połaniec S.A.) z siedzibą w Zawadzie 26, 28-230 Połaniec (dalej: **Administrator**).
2. Administrator wyznaczył Inspektora Ochrony Danych Osobowych z którym można się kontaktować we wszystkich sprawach związanych z przetwarzaniem Pani/Pana danych osobowych oraz realizacją przysługujących Pani/Panu praw związanych z przetwarzaniem danych osobowych. Dostępne kanały kontaktu z Inspektorem Ochrony Danych:
3. poprzez adres e-mail do Inspektora Ochrony Danych: eep.iod@enea.pl,
4. pisemnie, przesyłając korespondencję na adres: Enea Elektrownia Połaniec S.A., Zawada 26, 28-230 Połaniec, z dopiskiem ‘IOD’.
5. Pana/Pani dane osobowe przetwarzane będą w celu zawarcia, rozliczenia i realizacji Umowy, realizacji obowiązków podatkowych / rachunkowych i innych obowiązków prawnych ciążących na Administratorze oraz ustalenia, dochodzenia bądź obrony przed roszczeniami związanymi z zawartą Umową.
6. Podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c/f RODO - przetwarzanie jest niezbędne do wykonania niniejszej Umowy, wypełnienia obowiązku prawnego ciążącego na Administratorze lub wynika z prawnie uzasadnionych interesów realizowanych przez Administratora.
7. Podanie przez Pana/Panią danych osobowych jest dobrowolne, ale niezbędne do realizacji Umowy.
8. Administrator pozyskał Pana/Pani dane osobowe bezpośrednio od Wykonawcy lub osoby oddelegowanej przez Wykonawcę do realizacji przedmiotu Umowy. Zakres pozyskanych danych obejmuje dane kontaktowe w tym m.in. imię (imiona), nazwisko, stanowisko lub pełnioną funkcję, adres e-mail, numer telefonu oraz dodatkowo PESEL w przypadku gdy jest Pan/Pani koordynatorem/pełnomocnikiem.
9. Administrator może ujawnić Pana/Pani dane osobowe następującym podmiotom:
10. podmiotom upoważnionym na podstawie przepisów prawa,
11. podmiotom z Grupy Kapitałowej ENEA,
12. podmiotom świadczącym na rzecz Administratora obsługę techniczną, informatyczną, finansową, administracyjną, w tym m.in.: usługi prawne, IT, księgowe, serwisowe, konsultingowe, doradcze, audytowe, ochrony mienia i zakładu, archiwizacji i niszczenia dokumentów, operatorom pocztowym i firmom kurierskim.

W przypadku zawarcia z takimi podmiotami umów powierzenia przetwarzania danych osobowych, Administrator wymaga od tych dostawców usług zgodnego z przepisami prawa, adekwatnego stopnia ochrony prywatności i bezpieczeństwa Pana/Pani danych osobowych przetwarzanych przez nich w imieniu Administratora.

1. Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane przez okres realizacji Umowy i wynikających z niej zobowiązań Wykonawcy oraz przez okres przedawnienia roszczeń wynikających z Umowy. Po upływie tego okresu dane osobowe będą przetwarzane tylko przez okres wymagany przepisami prawa. W przypadkach, gdy dalsze korzystanie z danych osobowych nie będzie konieczne lub nie będzie objęte obowiązkiem wynikającym z przepisów prawa, Administrator podejmie uzasadnione działania w celu usunięcia ich ze swoich systemów i archiwów, lub podejmie działania w celu anonimizacji takich danych osobowych.
2. W odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany (nie będą podlegały profilowaniu), stosownie do art. 22 RODO.
3. Administrator danych nie ma zamiaru przekazywać Pani/Pana danych osobowych do państwa trzeciego mającego swoją siedzibę poza Europejskim Obszarem Gospodarczym.
4. Przysługuje Panu/Pani prawo żądania:
	1. dostępu do treści swoich danych - w granicach art. 15 RODO (w przypadku gdy wykonanie obowiązków, o których mowa w art. 15 ust. 1–3 RODO, wymagałoby niewspółmiernie dużego wysiłku, Administrator może żądać od Pana/Pani wskazania dodatkowych informacji mających na celu sprecyzowanie żądania, w szczególności podania nazwy lub numeru Umowy),
	2. ich sprostowania – w granicach art. 16 RODO,
	3. ich usunięcia - w granicach art. 17 RODO,
	4. ograniczenia przetwarzania - w granicach art. 18 RODO,
	5. przenoszenia danych - w granicach art. 20 RODO,
	6. prawo wniesienia sprzeciwu (w przypadku przetwarzania na podstawie art. 6 ust. 1 lit. f) RODO – w granicach art. 21 RODO.
5. Realizacja praw, o których mowa powyżej, może odbywać się poprzez wskazanie swoich żądań/sprzeciwu i przesłanie ich Inspektorowi Ochrony Danych dostępnymi kanałami kontaktu wyszczególnionymi w pkt. 2.
6. Przysługuje Panu/Pani prawo wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych w przypadku, gdy uzna Pan/Pani, iż przetwarzanie danych osobowych przez Administratora narusza przepisy o ochronie danych osobowych.

**ZAŁĄCZNIK NR 11 do Umowy**

**Obowiązek informacyjny Wykonawcy związany z realizacją Umowy**

**ZAŁĄCZNIK NR 12 do Umowy**

**Powiadomienie Zamawiającego o zmianie numeru Rachunku.**

**Powiadomienie Zamawiającego o zmianie numeru Rachunku**

1. Strony zobowiązują się regulować swoje zobowiązania wynikające z Umowy wyłącznie przelewem bankowym, przy uwzględnieniu zapisów o rozliczeniach za pośrednictwem banków, wynikających z przepisów art. 19 ustawy z dnia 2 lipca 2018 r. Prawo przedsiębiorców (Dz. U. z 2018 r., poz. 646 z późniejszymi zmianami).

2. Aktualne numery kont bankowych:

a) Wykonawca: ………………..

b) Zamawiający: Powszechna Kasa Oszczędności Bank Polski S. A. nr

**51 1020 1026 0000 1002 0294 2993**

3. O zmianach w brzmieniu kont bankowych Strony wzajemnie powiadomią się w formie pisemnej na 7 dni przed planowaną zmianą. W takim przypadku nie jest wymagane sporządzenie aneksu do Umowy.

4. Zmieniony Rachunek musi być rachunkiem wskazanym w zgłoszeniu identyfikacyjnym lub zgłoszeniu aktualizacyjnym złożonym przez Zamawiającego do naczelnika właściwego urzędu skarbowego i znajdować się na tzw. „białej liście podatników VAT”, o której mowa w art. 96 b ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług.

**ZAŁĄCZNIK NR 13 do Umowy**

**Zmiany Warunków Realizacji Umowy**

Zawada dn. ……………………..

Protokół ustaleń zakresu zmian umowy z Wykonawcą: ………………………………………….………………………….

|  |  |
| --- | --- |
| Przedmiot umowy: |  |
| Nr umowy, z dnia: |  |

Na podstawie wniosku/pisma z dn………………….. Wykonawcy/Zamawiającego\* stanowiącego załącznik do niniejszego Protokołu … z ustaleńKoordynatorzy Stron umowy rekomendują wprowadzenie do Umowy poniższych zmian:

|  |  |
| --- | --- |
| zakres dostaw/usług/robót: |  |
| Termin wykonania / obowiązywania Umowy: |  |
| wartość umowy/ prac dodatkowych  |  |
| inne zmiany w umowie: |  |

Podpisy Koordynatorów Wykonawcy i Zamawiającego

|  |  |
| --- | --- |
| Przedst. Zamawiającego | Przedstawi Wykonawcy |
| Imię i nazwisko - stanowisko | data i podpis osoby | Imię i nazwisko - stanowisko | data i podpis wykonawcy |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**ZAŁĄCZNIK NR 14 do Umowy**

**Zgoda na przelew wierzytelności**

…………………………..

*(nazwa i adres Cesjonariusza)*

L. dz. nr …………………….

**ZGODA NA PRZELEW WIERZYTELNOŚCI**

         Działając w imieniu Enea Elektrownia Połaniec Spółki Akcyjnej z siedzibą w Zawadzie (skrót firmy: Enea Elektrownia Połaniec S.A.) wpisanej do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem 0000053769 przez Sąd Rejonowy w Kielcach X Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, NIP 866-00-01-429, kapitał zakładowy w wysokości 713 500 000 zł w całości wpłacony, wyrażamy zgodę – **pod warunkiem** **pisemnego przyjęcia przez ………………… z siedzibą w ………….………. ("Cedent") oraz ………………... z siedzibą w …………………. („Cesjonariusz") zastrzeżeń, o których mowa w pkt 1–3 poniżej** – na dokonanie przelewu przez Cedenta na rzecz Cesjonariusza bezspornych wierzytelności pieniężnych wobec Enea Elektrownia Połaniec S.A. („**Dłużnik wierzytelności**”), zarówno istniejących, jak i przyszłych, z tytułu:

*Umowy nr (…)
z dnia* **………………...**

*na dostawę / wykonanie usług/robót budowlanych (…)* („**Umowa**”)

Zastrzeżenia, których przyjęcie jest warunkiem wyrażenia zgody na przelew wierzytelności:

1. Cesjonariusz akceptuje, aby w przypadku naliczenia przez Enea Elektrownia Połaniec S.A. kar umownych dla Cedenta wynikających z Umowy, w szczególności z powodu braku realizacji dostaw / nie wykonania usług/ nie wykonania robót budowlanych w uzgodnionych ilościach i terminach lub nie dostarczenia przez Cedenta pełnej dokumentacji wymaganej Umową, Enea Elektrownia Połaniec S.A. dokonała potrącenia wierzytelności o zapłatę kar umownych z przelanymi na Cesjonariusza wierzytelnościami Cedenta w stosunku do Enea Elektrownia Połaniec S.A. Dotyczy to również przypadku, gdy wierzytelność przysługująca względem Cedenta stała się wymagalna później niż wierzytelność będąca przedmiotem przelewu.

Cesjonariusz akceptuje również prawo Enea Elektrownia Połaniec S.A. do wstrzymania płatności w przypadkach, gdy przewiduje to Umowa, w szczególności w razie obniżenia ceny / wynagrodzenia z powodu nie dostarczenia przez Cedenta wymaganej dokumentacji.

Jednocześnie Cesjonariusz zrzeka się wobec Enea Elektrownia Połaniec S.A. wszelkich roszczeń wynikłych lub związanych z potrąceniem powyższych wierzytelności oraz wstrzymaniem płatności.

1. Cesjonariusz nie dokona, bez uprzedniej pisemnej zgody Enea Elektrownia Połaniec S.A., dalszego przelewu wierzytelności wobec Enea Elektrownia Połaniec S.A. nabytych od Cedenta. Jeżeli przyszły cesjonariusz w formie pisemnej przyjmie zastrzeżenia, o których mowa w pkt 1 – 3 niniejszego pisma, Enea Elektrownia Połaniec S.A. nie odmówi zgody bez uzasadnionej przyczyny.
2. Na fakturach wystawionych przez Cedenta dla Enea Elektrownia Połaniec S.A. zamieszczona zostanie informacja o przelewie wierzytelności i wskazany zostanie numer rachunku bankowego Cesjonariusza właściwy do dokonywania wpłat. W przypadku wskazania innego rachunku bankowego, Enea Elektrownia Połaniec S.A. nie ponosi odpowiedzialności wobec Cesjonariusza za brak zapłaty, a zapłata na rachunek bankowy wskazany na fakturze zwalnia Enea Elektrownia Połaniec S.A. z zobowiązań wynikających z Umowy.

……………………………………….                                ……………………………………….

Niniejszym potwierdzamy, iż przyjmujemy zastrzeżenia, o których mowa w pkt 1 – 3 niniejszego pisma.

………………………………………..

*w imieniu Cesjonariusza*

**ZAŁĄCZNIK NR 15 do Umowy**

**HARMONOGRAM RZECZOWO - FINANSOWY**

W terminie 30 dni od daty podpisania Umowy Wykonawca ostatecznie uzgodni z Zamawiającym i przekaże Zamawiającemu Harmonogram Rzeczowo-Finansowy (HRF). HRF ma zostać opracowany zgodnie z poniższymi wymaganiami:

1. Wykonawca będzie fakturował Etapy Realizacji nie częściej niż raz w miesiącu, przy czym w ramach jednego miesiąca może być odebrana dowolna ilość zakończonych Etapów Realizacji.
2. Wykonawca może dodać nowe Etapy Realizacji ponad te wskazane poniżej. Jednak wartość dodanego pojedynczego Etapu Realizacji nie może przekraczać 5% wartości umowy (za wyjątkiem podpisania Protokołu przejęcia do eksploatacji zgodnie z tabelą poniżej).
3. Wykonawca musi uwzględnić terminy realizacji wskazane Umowie.
4. Każdy Etap Realizacji podany w HRF (kluczowy Etap Realizacji wymagany przez Zamawiającego (jak niżej) i Etap Realizacji dodany przez Wykonawcę) - musi pokazywać opis czynności wchodzących w jego zakres (zgodne z HRU). Zamawiający nie dopuszcza Etapów Realizacji np. pozostałe dostawy, pozostałe prace, tzn. takich w których zakres prac nie został precyzyjnie określony.
5. Wartości Etapów w HRF będą proporcjonalne do wartości zrealizowanych prac.
6. HRF będzie zawierał maksymalnie 30 Etapów Realizacji.
7. Płatności będą dokonywane na podstawie faktur VAT tylko za wykonane i odebrane Dostawy, Roboty Budowlane i Usługi oraz po podpisaniu przez Zamawiającego bez zastrzeżeń stosownego protokołu.
8. HRF Wykonawca sporządza i dostarcza w formie pisemnej oraz elektronicznej sporządzonej w formacie MS EXCEL (\*.XLS).

W trakcie trwania Umowy ale już po uzgodnieniu, o którym mowa w akapicie 1 tego Załącznika istnieje możliwość wprowadzenia poniższych zmian do HRF:

1. Wykonawca może zmienić HRF w zakresie planowanych terminów wykonania prac z zastrzeżeniem, że zmiana ta nie może dotyczyć Przekazania Instalacji do eksploatacji oraz kluczowych terminów wskazanych w rozdziale 4 Umowy.
2. zmiana HRF polegająca na podziale danego Etapu Realizacji na mniejsze zakresy, na podzadania, o ile niezmieniona zostaje pierwotna Wartość Etapu Realizacji. Suma tych podzadań musi być równa pierwotnie ustalonej wartości Etapu Realizacji, podlegającego podziałowi.

W każdej w/w sytuacji zmiana wymaga zatwierdzenia Koordynatora Zamawiającego, ale nie wymaga podpisania aneksu do Umowy.

Tabela Wzór Harmonogramu Rzeczowo-Finansowego

| **LP** | **Opis Etapu Realizacji****(wypełnia Wykonawca)** | **Planowana data zakończenia Etapu Realizacji****[dd.mm.rr]** | **Wartość Etapu Realizacji****% wynagrodzenia netto** | **Wartość Etapu Realizacji****Kwota** | **Rozliczenie zaliczki** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Projekty techniczne – zgodnie z wymogami Prawa Budowlanego | ……………Nie później niż 3 miesiące od dnia podpisania Umowy | ………………….nie więcej niż 1,5%  |  |  |
|  | Wykonanie i przekazanie Zamawiającemu Projektu Podstawowego | ……………Nie później niż 3 miesiące od dnia podpisania Umowy | ………………….nie więcej niż 1,5%  |  |  |
|  | Projekty wykonawcze(Wykonawca może samodzielnie podzielić Etap na podetapy np. na poszczególne instalacje, układy technologiczne). |  | ……………………Łącznie nie więcej niż 7% łącznie dla wszystkich projektów wykonawczych |  |  |
|  | Dostawy na plac budowy(Wykonawca może samodzielnie podzielić Etap na podetapy np. na poszczególne instalacje, układy technologiczne) |  |  |  |  |
|  | Dostawa na plac budowy  |  | ……………………nie więcej niż 15%  |  |  |
|  | Przenośnik TR3 |  |  |  |
|  | Przenośnik PT 201; PT 202 |  |  |  |
|  | Przenośnik PT 231 |  |  |  |
|  | Przenośnik PT 232; PT252 |  |  |  |
|  | Przenośnik PT 271, PT 272 |  |  |  |
|  | Przenośnik TA-1 i TA-2 |  |  |  |
|  | Roboty budowlane (Wykonawca może samodzielnie podzielić Etap na podetapy np. na poszczególne instalacje, układy technologiczne) |  |  |  |  |
|  | Roboty budowlane związane z budową WWS-1  |  | ……………………nie więcej niż 15%  |  |  |
|  | Wykonanie elektrycznego układu zasilania i rozdziału energii elektrycznej dla potrzeb etapu 1 i 2.- Dostosowanie pola nr 21w rozdz. RO1A.- Dostosowanie pola nr 20 w rozdz. RO1B.- Wykonanie zasilania transformatorów nr 1, nr 2 w stacji STB-3..- zakup i montaż transformatorów nr 1. , nr 2 dla stacji STB-3.- zakup i montaż głównej rozdzielnicy dla potrzeb stacji STB-3.- podanie napięcia na główna rozdzielnicę 0,4kV zlokalizowana w stacji STB3  |  | ……………………nie więcej niż 3 %  |  |  |
|  | Roboty budowlane związane z budową Budynku Urządzeń elektrycznych |  | ……………………nie więcej niż 0,5 %  |  |  |
|  | Zakończenie montażu(Wykonawca może samodzielnie podzielić Etap na podetapy np. na poszczególne instalacje, układy technologiczne) |  |  |  |  |
|  | Wykonawca wypełnia samodzielnie jeśli chce dodać jeszcze jakieś etapy realizacji |  |  |  |  |
|  | Zakończenie Ruchu Regulacyjnego |  |  |  |  |
|  | Zakończenie dostawy Części szybkozużywających się, zamiennych, narzędzi specjalistycznych  |  |  |  |  |
|  | Zakończenie szkolenia |  | …………………..nie więcej niż 0,2%  |  |  |
|  | Uzyskanie decyzji pozwolenie na użytkowanie – nadanie klauzuli decyzja ostateczna |  | ……………………nie mniej niż 0,5%  |  |  |
|  | Przekazanie Zamawiającemu 1.praw majątkowych do Dokumentacji Projektowej i praw do wykonywania autorskich praw zależnych do utworów wykonanych dla Zamawiającego, 2.licencji lub sublicencji  | W terminie podpisania protokołu przekazania do eksploatacji |  |  |  |
|  | Zakończenie Ruchu Próbnego |  | ……………………Nie mniej niż 1%  |  |  |
|  | Podpisanie Protokołu przejęcia do eksploatacji  | Zgodnie z zapisami działu 4 Umowy | ……………………Nie mniej niż 10 % wartości umowy |  |  |
|  | Przekazanie całości dokumentacji powykonawczej | W terminie do 90 dni od dnia podpisania Protokołu przejęcia do eksploatacji | ……………………Łącznie nie mniej niż 0,3% wartości umowy |  |  |

**ZAŁĄCZNIK NR 16**

**HARMONOGRAM REALIZACJI UMOWY.**

**ZAŁĄCZNIK NR 17**

**OŚWIADCZENIE AUTORA DOKUMENTACJI.**

**OŚWIADCZENIE AUTORA DOKUMENTACJI**

Ja/My, niżej podpisany/ni, niniejszym oświadczam/y, iż:

1) działając na zlecenie wykonawcy (*nazwa (firma) Wykonawcy*) na podstawie umowy z dnia …. wykonałem/wykonaliśmy utwór/utwory pod nazwą „….” dla zamówienia pod nazwą „…..”, obejmującą …

2) jestem/jesteśmy autorem/autorami utworu/utworów i przysługują mi/nam wyłączne autorskie prawa osobiste do utworu/utworów.

3) na podstawie umowy z dnia ….. z Wykonawcą zostały bezwarunkowo i na wyłączność przeniesione na Wykonawcę wszelkie autorskie prawa majątkowe oraz prawa zależne w zakresie określonym w § 33 Umowy Nr …… z dn. …… (dalej jako „Umowa”) na wszelkich znanych w dacie zawarcia umowy polach eksploatacji, obejmując wszystkie pola eksploatacji wskazane w art. 50 ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych, a w szczególności:

* wykorzystywanie w dowolny sposób i w jakichkolwiek celach Zamawiającego związanych z wynikami Prac, w szczególności w celu budowy, sprzedaży wyników Prac lub udostępnienia wyników Prac podmiotowi trzeciemu na jakiejkolwiek podstawie prawnej;
* wykonanie na podstawie Dokumentacji Projektowej dokumentacji wykonawczej w celu przebudowy, korzystania, eksploatacji, modernizacji, napraw, remontów, przeglądów wyników Prac;
* w zakresie utrwalania i zwielokrotniania całości lub części Dokumentacji Projektowej w dowolny sposób - wytwarzanie dowolną techniką jej egzemplarzy, w tym techniką drukarską, reprograficzną, zapisu magnetycznego oraz techniką cyfrową, w formie przestrzennej;
* wprowadzanie do obrotu, użyczanie lub najem oryginału albo egzemplarzy;
* użyczanie i udostępnianie Dokumentacji Projektowej w taki sposób, aby wybrane osoby mogły mieć do niej dostęp w miejscu i czasie przez siebie wybranym oraz publiczne udostępnianie w taki sposób, aby każdy mógł mieć do Dokumentacji Projektowej dostęp w miejscu i czasie przez siebie wybranym;
* umieszczenie i wykorzystywanie we wszelkich materiałach publikowanych dla celów promocyjnych Zamawiającego lub podmiotu wskazanego przez Zamawiającego;
* wprowadzanie do Internetu i pamięci komputera, umieszczanie i wykorzystywanie w ramach publikacji on-line;
* wykorzystanie w utworach multimedialnych;
* wystawianie, wyświetlanie, reprodukcja publiczna, marketing przez Internet lub inne techniki przesyłu danych stosowane w telekomunikacji, IT oraz bezprzewodowe sieci komunikacji;
* marketing w kraju i za granicą;
* nadawanie za pomocą video lub audio poprzez łącze kablowe lub bezprzewodową stację, nadawanie poprzez satelitę.

4) Udzielam/udzielamy Wykonawcy wyłącznego prawa do wykonywania i zezwalania na wykonywanie praw zależnych praw autorskich, w szczególności poprzez zezwolenie Wykonawcy na dokonywanie opracowań i zmian utworów, na korzystanie z opracowań utworów oraz ich przeróbek oraz na rozporządzanie tymi opracowaniami wraz z przeróbkami, w szczególności w sytuacji, gdy zmiany w utworach następują na skutek sprawowania nadzoru autorskiego w rozumieniu przepisów Prawa budowlanego oraz gdy są konieczne i uzasadnione ze względu na realizację przedmiotu Umowy lub optymalizację lub charakter inwestycji. Wprowadzenie zmian oraz nadzór autorski mogą zostać powierzone Wykonawcy lub dowolnej osobie bez pozbawienia autorów utworów praw do korzystania z osobistych praw autorskich, przy czym zobowiązuję/zobowiązujemy się do niewykonywania przysługujących mi/nam osobistych praw autorskich do przekazanych utworów przez okres 10 lat od dnia przekazania utworu/utworów. Upoważniamy przy tym Wykonawcę do działania w naszym imieniu. Wyrażamy także zgodę na naruszanie integralności, w tym formy i treści utworów, poprzez wprowadzanie do nich zmian – niezależnie od tego, jaki podmiot dokonywać będzie tych zmian. Wykonawca jest uprawniony do realizacji ww. uprawnień przy udziale i za pośrednictwem podmiotów trzecich.

5)jeżeli w przyszłości powstaną nowe, nieistniejące obecnie pola eksploatacji, które Zamawiający będzie chciał wykorzystać, zobowiązuję/zobowiązujemy się, w terminie do 30 dni od dnia otrzymania wezwania od Zamawiającego, zawrzeć z Zamawiającym umowę przenoszącą autorskie prawa majątkowe do utworu/utworów powstałych w związku z realizacją w/w umów na wskazanych w wezwaniu polach eksploatacji na rzecz Zamawiającego. Przeniesienie nastąpi na warunkach analogicznych do tych, które zostały zawarte powyżej i bez odrębnego wynagrodzenia.

Data, podpis

**ZAŁĄCZNIK NR 18**

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCY.**

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCY**

Wykonawca oświadcza, że:

1) Autor/Autorzy przeniósł/przenieśli na Wykonawcę autorskie prawa majątkowe do utworu/ utworów pod nazwą „….” oraz prawa zależne do tego/tych utworu/utworów;

2) dokumentacja została opracowana na podstawie umowy zawartej pomiędzy Wykonawcą a Zamawiającym w dniu \_\_ o nr \_\_\_\_, zwanej dalej „Umową”;

3) jest wyłącznym i legalnym dysponentem autorskich praw majątkowych do utworu oraz praw zależnych do utworu/utworów;

4) do dnia przekazania utworu/utworów Zamawiającemu, nie przeniósł ani nie zobowiązał się do przeniesienia autorskich praw majątkowych lub praw zależnych do utworu/utworów na inną osobę lub inny podmiot aniżeli na Zamawiającego;

5) Umowa nie narusza jakichkolwiek praw osób trzecich, w tym zawarcie i wykonanie Umowy nie stanowi naruszenia:

* jakiejkolwiek umowy, którą Wykonawca lub Autor/Autorzy jest/są związany/związani,
* jakiegokolwiek orzeczenia sądu lub organu,
* jakiegokolwiek przepisu obowiązującego prawa.;

6) autorskie prawa majątkowe lub prawa zależne do utworu/utworów nie są w całości lub w części przedmiotem żadnych roszczeń lub innych obciążeń na rzecz osób trzecich z jakiegokolwiek tytułu;

7) upoważnia Zamawiającego lub podmioty przez niego wskazane do dokonywania zmian utworu/utworów sporządzonego/sporządzonych w ramach Umowy.

Data, podpis

**ZAŁĄCZNIK NR 19**

**PROCEDURY ODBIOROWE.**

1. Niepotrzebne skreślić. [↑](#footnote-ref-2)
2. Podkreślony zapis do dostosowania / uzupełnienia, zgodnie z pisemnym oświadczeniem wszystkich Członków Konsorcjum złożonym Zamawiającemu przed zawarciem Umowy. [↑](#footnote-ref-3)
3. niepotrzebne usunąć [↑](#footnote-ref-4)
4. Zapis dotyczy, tylko przypadku, kiedy zabezpieczenie należytego wykonania umowy wniesione zostało w formie papierowej [↑](#footnote-ref-5)