**UMOWA nr** ………………………………..

zawarta w Warszawie w dniu ............................... pomiędzy:

[lub]

zawarta w Warszawie, w dacie złożenia ostatniego kwalifikowanego podpisu elektronicznego przez ostatnią ze Stron, pomiędzy

**PGE Energetyka Kolejowa S.A.**, z siedzibą w Warszawie, ul. Hoża 63/67, 00-681 Warszawa, wpisaną do Rejestru Przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla m. st. Warszawy w Warszawie, XII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 0000322634, kapitał zakładowy: 844 885 320,00 zł, NIP: 5262542704, REGON: 017301607, reprezentowaną przez:

1) ……………………………………

2) ……………………………………

zwana w dalszej treści Umowy Zamawiającym,

a

……………………………………………..

zwanym dalej Wykonawcą,

zwanymi również dalej łącznie "Stronami" lub Stroną" każda z osobna.

Zważywszy, że Zamawiający przeprowadził Postępowanie zakupowe nr …………….w trybie …………….. zgodnie z Procedurą Ogólną Zakupów GK PGE, w którym Wykonawca złożył Ofertę najkorzystniejszą, Strony postanawiają, co następuje:

# DEFINICJE

Użyte w Umowie terminy i skróty (wyróżnione dużą pierwszą literą), niezależnie od formy gramatycznej, mają następujące znaczenie:

1. **Awaria środowiskowa** - zdarzenie powstałe na skutek realizacji przez Wykonawcę przedmiotu Umowy na rzecz Zamawiającego, które w wyniku niekontrolowanego rozwoju sytuacji prowadzi do powstania negatywnej mierzalnej zmiany stanu lub funkcji elementów przyrodniczych (wody, ziemi, gatunków chronionych, chronionych siedlisk przyrodniczych), ocenionej w stosunku do stanu początkowego i wywołane pośrednio lub bezpośrednio działaniem Wykonawcy.
2. **Dalszy Podwykonawca -** oznacza podmiot, który zawarł z Podwykonawcą umowę, której przedmiotem są usługi lub dostawy stanowiące część prac objętych przedmiotem Umowy. Tam, gdzie Umowa odnosi się do „Dalszego Podwykonawcy” należy przez to rozumieć także kolejnych Dalszych Podwykonawców.
3. **Dokumentacja formalna** oznacza:
4. ostateczne decyzje administracyjne, orzeczenia sądów powszechnych oraz administracyjnych, raporty, umowy, operaty szacunkowe, oświadczenia oraz wszelkie inne dokumenty (w tym poświadczające tytuł prawny do nieruchomości na cele budowlane bądź zapewnienie dostaw mediów niezbędnych dla realizacji Zamówienia oraz prawidłowego użytkowania projektowanych obiektów elektroenergetycznych), niezbędne do wykonania Zamówienia,
5. zgody, pozwolenia, uzgodnienia, opinie, zaświadczenia i inne decyzje oraz dokumenty wymagane stosownie do obowiązujących przepisów prawa, sporządzone lub uzyskane w toku realizacji Zamówienia, a także inne decyzje oraz dokumenty niezbędne do realizacji Zamówienia i budowy oraz użytkowania projektowanych urządzeń oraz obiektów elektroenergetycznych, przekazane w formie, zakresie i w terminach określonych w Umowie,
6. wszelkie inne wymagane dokumenty, do których sporządzenia lub uzyskania zobowiązany jest Wykonawca, a które nie są w sposób wyraźny wskazane powyżej, wynikające z charakteru i rodzaju prowadzonych prac, które okażą się niezbędne do wykonania Zamówienia na warunkach określonych Umową, w tym w szczególności dotyczy to dokumentów, których konieczność pozyskania pojawiła się na etapie realizacji Zamówienia m.in. na skutek zmiany ustawodawstwa bądź warunków realizacji Zamówienia.
7. **Dokumentacja techniczna** oznacza wszelką dokumentację projektową i techniczną, w tym Projekt Budowlany, Projekt Wykonawczy/Techniczny oraz dokumenty (niebędące Dokumentacją Formalną), do których sporządzenia zobowiązany jest Wykonawca, zrealizowaną zgodnie z rozporządzeniem Ministra Rozwoju z dnia 11 września 2020 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego z późniejszymi zmianami. Dokumentacja techniczna obejmuje również dokumentację powykonawczą i naniesione zmiany Projektu Wykonawczego/Technicznego, dokonane w toku realizacji robót budowlanych i związanych z nimi prac oraz w trakcie gwarancji i rękojmi.
8. **Dzień** – jeśli nie określono inaczej każde odwołanie się do czasu podanego w dniach oznacza dzień kalendarzowy,
9. **Dzień roboczy** – oznacza dzień inny niż jakikolwiek dzień ustawowo wolny od pracy w Polsce,
10. **Etap** – etap realizacji Umowy, mogący stanowić odrębny przedmiot Odbioru częściowego określonego Harmonogramie Rzeczowo-Finansowym,
11. **Faktura** – dla celów Umowy oznacza fakturę w rozumieniu przepisów Działu XI Rozdział 1 Ustawy o VAT, jak również inny, równoważny w świetle obowiązujących przepisów prawa dokument rozliczeniowy,
12. **Harmonogram Rzeczowo-Finansowy** – opracowanie obrazujące graficzne przedstawienie kolejności i czasu trwania poszczególnych prac oraz pozostałych czynności niezbędnych do wykonania Umowy, w tym terminy pośrednie oraz rezerwy czasowe wynikające z etapowania bądź przyjętej technologii prac wraz z cenami tych prac.
13. **Inwestycja** – **[…………………………………………………………………………………………opis Inwestycji]**
14. **Odbiory** – stanowią Odbiór częściowy, końcowy lub Odbiór Bilansujący [jeżeli ma zastosowanie]
15. **Odbiór Bilansujący** – przyjęcie oraz rozliczenie w drodze Protokołu Inwentaryzacyjnego zakresu zrealizowanych prac Wykonawcy objętych Umową w przypadku odstąpienia od Umowy,
16. **Odbiór Częściowy** – zespół czynności sprawdzających wykonanie części Umowy, zakończony sporządzeniem Protokołu Odbioru Częściowego,
17. **Odbiór Końcowy** – zespół czynności sprawdzających wykonanie Umowy, zakończony sporządzeniem Protokołu Odbioru Końcowego,
18. **Oferta** – oznacza ofertę złożoną przez Wykonawcę w postępowaniu prowadzonym przez Zamawiającego dla potrzeb zawarcia Umowy,
19. **Opis Przedmiotu Zamówienia (OPZ)** – wyczerpujący, dokładny i zrozumiany opis cech usług, określający jednoznacznie przedmiot Umowy, będący podstawą do jej zawarcia, mogący stanowić jej integralną część, uwzględniający wymagania i okoliczności mogące mieć wpływ na sporządzenie Oferty, umożliwiający uczciwą konkurencję.
20. **Personel Wykonawcy** – osoby fizyczne, którymi posługuje się Wykonawca, nie będące przedsiębiorcami w stosunkach z Wykonawcą bądź Podwykonawcą, wykonujące prace lub świadczące usługi na rzecz Wykonawcy na podstawie umowy o pracę, umowy o dzieło, umowy zlecenia, bądź innej umowy o świadczenie usług do której zgodnie z Kodeksem Cywilnym stosuje się przepisy o zleceniu.
21. **Podmiot Objęty Sankcjami** – podmiot należący do którejkolwiek z poniższych kategorii:
22. podmiot, o którym mowa w art. 5k ust. 1 Rozporządzenia 833/2014, tj.:
    * 1. obywatel rosyjski, osoba fizyczna, osoba prawna, podmiot lub organ z siedzibą w Rosji,
      2. osoba prawna, podmiot lub organ, do której/którego prawa własności bezpośrednio lub pośrednio w ponad 50% należą do podmiotu lub podmiotów, o którym/których mowa w ppkt (i) powyżej,
      3. osoba fizyczna lub prawna, podmiot lub organ działająca/y w imieniu lub pod kierunkiem podmiotu lub podmiotów, o którym/których mowa w ppkt (i) lub (ii) powyżej;
23. podmiot wymieniony w którymkolwiek z wykazów określonych w Rozporządzeniu 765/2006;
24. podmiot wymieniony w którymkolwiek z wykazów określonych w Rozporządzeniu 269/2014;
25. podmiot wpisany na listę, o której mowa w art. 2 ust. 1 Ustawy o przeciwdziałaniu na podstawie decyzji w sprawie wpisu na tę listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 Ustawy o przeciwdziałaniu;
26. podmiot, którego beneficjentem rzeczywistym w rozumieniu ustawy z dnia 1 marca 2018 r. o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu ( t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1124., 1285) jest, lub po 23 lutego 2022 r. był, podmiot, o którym mowa w lit. a, b, c lub d powyżej;
27. podmiot, którego jednostką dominującą w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 37 ustawy z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości ( t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 120, 295.), jest lub po 23 lutego 2022 r. był, podmiot, o którym mowa w lit. a, b, c lub d powyżej;
28. inny podmiot objęty, na podstawie przepisów prawa obowiązującego w Rzeczypospolitej Polskiej, sankcjami wyłączającymi lub ograniczającymi możliwość zawarcia z nim lub realizacji z nim lub z jego udziałem Zamówienia;
29. **Podwykonawca** – osoba prawna, fizyczna lub jednostka organizacyjna nieposiadająca osobowości prawnej, która za zgodą Zamawiającego wyrażaną na warunkach niniejszej Umowy, w ramach podwykonawstwa realizuje na rzecz Wykonawcy część prac objętych Umową,
30. **Projekt** – opracowanie kompletne z punktu widzenia celu jakiemu ma służyć, wykonane na warunkach Umowy, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, Polskimi Normami, aktualnie dostępną wiedzą techniczną i sztuką budowlaną, jak również zgodnie z Warunkami Technicznymi oraz uzgodnieniami roboczymi z Zamawiającym, zawierające m.in. Dokumentację formalną oraz Dokumentację techniczną, konieczną do prawidłowej realizacji Inwestycji, a także wszelkie inne elementy niezbędne do prawidłowego funkcjonowania zaprojektowanych urządzeń oraz obiektów infrastruktury elektroenergetycznej,
31. **Projekt Budowlany** – oznacza projekt o którym mowa w art. 33 ust. 2 pkt 1 Ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku Prawo budowlane wraz z opiniami, uzgodnieniami, pozwoleniami oraz innymi dokumentami wymaganymi przepisami szczególnymi, a także zaświadczeniem o którym mowa w art. 12 ust. 7 Ustawy Prawo budowlane, oraz opracowaniami projektowymi wykonanymi na etapie stadiów poprzedzających wykonanie Projektu budowlanego, zrealizowanych równocześnie (m.in. projekt techniczny wykonany na potrzeby związane z realizacją robót budowlanych),
32. **Projekt Wykonawczy/Techniczny** wraz z przedmiarem robót oraz kosztorysem inwestorskim – projekt o zakresie i stopniu dokładności niezbędnym dla realizacji robót budowlanych, który uzupełnia i uszczegóławia Projekt Budowlany.
33. **Protokół Odbioru Projektu** – dokument potwierdzający termin odbiór Projektu przez Zamawiającego,
34. **Protokół Przekazania Projektu** – dokument potwierdzający termin dostarczenia Projektu Zamawiającemu,
35. **Przedsiębiorstwo energetyczne** – przedsiębiorstwo energetyczne będące Operatorem Systemu Dystrybucyjnego w rozumieniu art. 3 pkt 24 Ustawy z dnia 10 kwietnia 1997 roku Prawo Energetyczne, a zatem zajmujące się dystrybucją energii elektrycznej, odpowiedzialne za ruch sieciowy w systemie albo systemie dystrybucyjnym elektroenergetycznym, bieżące oraz długookresowe bezpieczeństwo funkcjonowania tego systemu, eksploatację, konserwację, remonty oraz niezbędną rozbudowę sieci dystrybucyjnej, w tym połączeń z innymi systemami elektroenergetycznymi za pośrednictwem którego zasilane będą poszczególne obiekty i urządzenia sieci elektroenergetycznej objęte Zamówieniem,
36. **Przedstawiciel Wykonawcy** – osoba odpowiedzialna za współpracę z Zamawiającym dla potrzeb realizacji Umowy,
37. **Przedstawiciel Zamawiającego** – osoba odpowiedzialna za współpracę z Wykonawcą dla potrzeb realizacji Umowy,
38. **Rozporządzenie 269/2014** – oznacza Rozporządzenie Rady (UE) nr 269/2014 z dnia 17 marca 2014 r. w sprawie środków ograniczających w odniesieniu do działań podważających integralność terytorialną, suwerenność i niezależność Ukrainy lub im zagrażających (Dz. U. UE. L. z 2014 r. Nr 78, str. 6 z późn. zm.);
39. **Rozporządzenie 765/2006** – oznacza Rozporządzenie Rady (WE) nr 765/2006 z dnia 18 maja 2006 r. dotyczące środków ograniczających w związku z sytuacją na Białorusi i udziałem Białorusi w agresji Rosji wobec Ukrainy (Dz. U. UE. L. z 2006 r. Nr 134, str. 1 z późn. zm.);
40. **Rozporządzenie 833/2014** – oznacza Rozporządzenie Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczące środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. U. UE. L. z 2014 r. Nr 229, str. 1 z późn. zm.);
41. **Sprawy formalne** – obejmują wszelkie czynności faktyczne oraz prawne podejmowane przez Wykonawcę w ramach należytej realizacji Umowy,
42. **Sprzęt** – wszelkie narzędzia, wyposażenie techniczne oraz infrastrukturalne Wykonawcy, wykorzystywane dla realizacji Umowy,
43. **Teren Budowy/Plac Budowy** – oznacza przestrzeń, w której wykonywana jest Inwestycja**.**
44. **Umowa** – niniejsza Umowa wraz z załącznikami,
45. **Ustawa o przeciwdziałaniu** – oznacza ustawę z dnia z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. poz. 835 z późn. zm.);
46. **Wada** – w stosunku do Dokumentacji formalnej lub Dokumentacji technicznej oznacza brak wymaganej jakości, kompletności oraz zgodności z Umową, Wymogami Prawa, Zasadami wiedzy technicznej, a w szczególności stanowi jawne lub ukryte właściwości tkwiące w Dokumentacji formalnej lub Dokumentacji technicznej lub w jakimkolwiek ich elemencie (stanowiących Projekt) powodujące niemożność używania lub korzystania z przedmiotu Umowy zgodnie z przeznaczeniem. to również niezgodność wykonania Umowy z zobowiązaniami Wykonawcy, zmniejszenie wartości, usterki, obniżenie jakości lub inne uszkodzenia w przedmiocie Umowy. Za Wadę uznaje się także sytuację, w której Projekt lub jakakolwiek jego część nie stanowi własności Wykonawcy lub jest obciążony prawem lub prawami osób trzecich,
47. **Warunki Techniczne** – warunki techniczne jakim powinien odpowiadać Projekt,
48. **Wymogi Prawa –** wszelkie normy prawa, w tym prawa lokalnego oraz unijnego, regulujące prace projektowe, budowlano – montażowe oraz instalacyjne, związane z realizacją Projektu w tym w szczególności dotyczące ochrony środowiska,
49. **Wynagrodzenie** – ma znaczenie określone w §10 ust. 1 Umowy,
50. **Wypadek** – nagłe zdarzenie wywołane przyczyną zewnętrzną, do którego doszło na terenie realizacji Umowy - obiektu lub na skutek realizacji przez Wykonawcę przedmiotu Umowy na rzecz Zamawiającego, które doprowadziło do urazu lub śmierci pracownika Wykonawcy, Wykonawcy lub innego podmiotu, gościa lub osoby postronnej,
51. **Zabezpieczenie** – ma znaczenie określone w §12 Umowy,
52. **Zasady wiedzy technicznej** – nie wynikające z Wymogów prawa zasady postępowania wykonawców prac projektowych oraz robót budowlano montażowych oraz prac instalacyjnych działających z najwyższą starannością w związku z zawodowym charakterem ich działalności oraz zasób fachowych wiadomości wynikających z aktualnego stanu nauki i techniki oraz pozyskane doświadczenia, których uwzględnienia można oczekiwać od Wykonawcy ze względu na konieczność znajomości przez niego aktualnego rozwoju wiedzy technicznej dotyczącej nowoczesnych rozwiązań projektowych, technik i technologii budowlanych oraz zasad organizacji realizacji budowy w szczególności obiektów infrastruktury elektroenergetycznej.
53. **Zdarzenie potencjalnie wypadkowe** – niebezpieczne dla zdrowia lub życia pracownika, gościa lub osoby postronnej zdarzenie, do którego doszło na terenie realizacji Umowy - obiektu lub na skutek realizacji przez Wykonawcę przedmiotu Umowy na rzecz Zamawiającego, podczas którego nie dochodzi do urazów lub pogorszenia stanu zdrowia.

Pozostałe oznaczenia użyte w Umowie i pisane z dużej litery lub używane w znaczeniu wskazującym na ich zdefiniowanie w Umowie mają znaczenie określone w odpowiednich postanowieniach Umowy.

# POSTANOWIENIA OGÓLNE

* + - 1. Celem niniejszej Umowy jest ustalenie warunków realizacji … [nazwa Projektu]… oraz sprawowania nadzoru autorskiego w ramach realizowanej przez Zamawiającego Inwestycji.
      2. Jeżeli kilku wykonawców wspólnie realizuje Umowę (konsorcjum) wówczas:

1. postanowienia Umowy dotyczące Wykonawcy stosuje się odpowiednio do wszystkich wykonawców (uczestników konsorcjum),
2. wykonawcy ci są zobowiązani solidarnie wobec Zamawiającego za wykonanie Umowy oraz wniesienie Zabezpieczenia na zasadach określonych Umową, w tym m.in. za wszelkie szkody związane z realizacją Umowy. Powyższy zakres odpowiedzialności obejmuje nadto następstwa działania bądź zaniechania Podwykonawców oraz Dalszych podwykonawców, a także obowiązek zwolnienia Zamawiającego z odpowiedzialności wobec osób trzecich,
3. wykonawcy ci wyznaczają spośród siebie …………………….. jako odpowiednio umocowanego pełnomocnika (Lidera) upoważnionego do zaciągania zobowiązań i przyjmowania oświadczeń w imieniu wszystkich wykonawców realizujących wspólnie Umowę jako Wykonawca, Lider upoważniony jest także do wystawiania Faktur i przyjmowania płatności od Zamawiającego oraz do przyjmowania poleceń, zawiadomień i oświadczeń w imieniu i na rzecz wszystkich podmiotów realizujących wspólnie Umowę.
   * + 1. Zamawiający może składać oświadczenia, przekazywać zawiadomienia oraz realizować płatności na rzecz Lidera, przy czym będzie to wystarczające do należytego wykonania Umowy ze strony Zamawiającego, a realizacja płatności do rąk Lidera, zwolni Zamawiającego z zobowiązań wobec pozostałych wykonawców realizujących Umowę wspólnie z Liderem jako jeden Wykonawca. Niezależnie od powyższego, Zamawiający ma prawo:
4. żądać od każdego z wykonawców realizujących wspólnie Umowę jako Wykonawca osobistego złożenia lub powtórzenia dowolnego oświadczenia lub zapewnienia, wymaganego Umową,
5. kierować wszelkie oświadczenia i zawiadomienia do dowolnego spośród wykonawców realizujących wspólnie Umowę jako Wykonawca i będą one skuteczne wobec pozostałych,
6. nie ma obowiązku przyjmowania jakichkolwiek oświadczeń lub zawiadomień od wykonawcy – uczestnika konsorcjum, które nie pochodzą od Lidera lub nie zostały złożone za jego pośrednictwem.
   * + 1. Odniesienia do paragrafów, ustępów i załączników bez wskazania innego dokumentu są odniesieniami do paragrafów, ustępów i załączników Umowy.
       2. Określenia wskazujące na liczbę pojedynczą dotyczyć będą również liczby mnogiej i na odwrót, w zależności od kontekstu.
       3. Śródtytuły nie wpływają na interpretację postanowień umownych.
       4. Terminy określone w dniach, tygodniach, miesiącach, latach odnoszą się do dni, tygodni, miesięcy, lat kalendarzowych, chyba że Umowa stanowi inaczej. Bieg i upływ terminów przyjmuje się zgodnie z przepisami kodeksu cywilnego.
       5. Dokumentacja formalna oraz Dokumentacja techniczna, a także wszelkie inne elementy Projektu, zostaną sporządzone w języku polskim.
       6. W przypadku rozbieżności treści Umowy, Opisu Przedmiotu Zamówienia/zaproszenia, które to dokumenty wzajemnie się uzupełniają i razem określają całość zobowiązań Wykonawcy przyjmuje się następującą kolejność uwzględnienia ich treści:
7. Umowa,
8. Opis Przedmiotu Zamówienia wraz z załącznikami,
9. Załączniki do Umowy.
   * + 1. W przypadku podpisywania przez Spółki należące do Grupy Kapitałowej PGE umów z Wykonawcą dotyczących realizacji przedmiotu Umowy tożsamego z przedmiotem Umowy, Wykonawca zobowiązuje się do niestosowania wobec spółek Grupy Kapitałowej PGE stawek oraz warunków współpracy mniej korzystnych dla tych spółek niż wynikające z niniejszej Umowy. Zaproponowane ceny nie mogą przekraczać cen zaproponowanych dla Zamawiającego. Wykonawca wyraża zgodę na udostępnienie treści Umowy i złożonej Oferty Spółkom Grupy Kapitałowej PGE.
       2. Na potrzeby Umowy przez Grupę Kapitałową PGE (zwaną również „GK PGE”) Strony rozumieją PGE Polska Grupa Energetyczna S.A. (nr KRS: 0000059307) oraz spółki w stosunku do niej dominujące, zależne lub powiązane – zarówno obecnie, jak i w przyszłości – rozumieniu przepisów ustawy z dnia 15 września 2000 r. Kodeks spółek handlowych.

# OŚWIADCZENIA STRON

1. Wykonawca oświadcza i zapewnia, że:
2. jest podmiotem wyspecjalizowanym w zakresie realizacji prac projektowych, posiada wszelkie niezbędne w tym zakresie pozwolenia, kwalifikacje, umiejętności, wiedzę oraz doświadczenie, a także dysponuje odpowiednią liczbą należycie wyszkolonego Personelu Wykonawcy i Sprzętem niezbędnym do wywiązania się ze swoich obowiązków w ramach niniejszej Umowy,
3. przed zawarciem Umowy otrzymał dokumentację przetargową, w tym Opis Przedmiotu Zamówienia wraz Załącznikami, a po jej przeanalizowaniu uznaje, iż dokumentacja ta jest kompletna i przydatna dla przygotowania Oferty. Dodatkowo zapewnia, że jest ona zgodna z celami wyznaczonymi Umową, a w szczególności Wykonawcy znany jest Opis Przedmiotu Zamówienia oraz wymagania techniczne Zamawiającego,
4. zapoznał się z wszelką dokumentacją dotyczącą realizacji Umowy oraz wszystkimi materiałami udostępnionymi przez Zamawiającego, a także z uwzględnieniem zawodowego charakteru prowadzonej działalności uzyskał informacje konieczne dla realizacji przyjętych na podstawie Umowy obowiązków oraz zweryfikuje pozyskane dane konieczne do wykonania Umowy. W szczególności przed złożeniem Oferty dokonał wizji lokalnej, zweryfikował i zaakceptował panujące w obrębie planowanego obszaru Inwestycji warunki terenowe oraz możliwości lokalizacji poszczególnych obiektów i urządzeń infrastruktury elektroenergetycznej na potrzeby Inwestycji, przede wszystkim przez pryzmat ryczałtowego charakteru Wynagrodzenia;
5. przed złożeniem Oferty starannie skalkulował Wynagrodzenie aby było ono wystarczające dla realizacji Umowy, uwzględniając m.in. potrzebę zapewnienia wykwalifikowanej kadry Personelu Wykonawcy, usług Podwykonawców i dostawców, konieczność intensyfikacji prac na każde polecenie Zamawiającego, koszty ubezpieczenia, należności publicznoprawne, koszty ustanowienia oraz udzielenia Zabezpieczeń, wydatki ogólne i wszystkie inne koszty, których poniesienie przez Wykonawcę będzie konieczne dla należytej realizacji Zamówienia. w szczególności Wynagrodzenie obejmuje:
6. koszty wykonania Projektu, w tym koszty nośników obejmujących dokumentację, pozyskania map i prac towarzyszących, koszty wynikające z potrzeby wykonania operatów szacunkowych oraz ich aktualizacji, a także będące następstwem pełnienia nadzoru autorskiego,
7. koszty uzyskania orzeczeń sądów powszechnych oraz administracyjnych, decyzji, uzgodnień, bądź innych rozstrzygnięć organów administracji publicznej w tym opłat sądowych, administracyjnych i skarbowych, a także koszty prowadzenia negocjacji w zakresie pozyskania tytułów prawnych do nieruchomości na cele budowlane,
8. należności wynikające z pozyskania Warunków Technicznych,
9. koszty wykonania prac nie ujętych w Opisie Przedmiotu Zamówienia bądź w dokumentacji Zamawiającego sporządzonej dla potrzeb przygotowania Oferty, lecz wynikające z powyższych dokumentów lub których wykonanie okaże się niezbędne dla potrzeb prawidłowej realizacji Umowy,
10. koszty wynikające z potrzeby dokonania zmian projektowych, w szczególności na skutek braku możliwości uzyskania akceptacji (zgód, uzgodnień, pozwoleń) właściwych podmiotów, pozyskanych Warunków Technicznych, uwarunkowań lokalnych lub wszelkich innych okoliczności utrudniających bądź uniemożliwiających realizację Inwestycji na dotychczasowych warunkach, w tym w szczególności w obrębie dotychczasowej lokalizacji,
11. ma wystarczającą zdolność finansową do realizacji Umowy, z uwzględnieniem uprawnień Zamawiającego do dokonywania płatności z prawem potrącenia określonych kwot w sytuacjach przewidzianych Umową i uwzględniając powyższe, że Wynagrodzenie zostało skalkulowane w sposób zapewniający ciągłość i terminowość realizacji wszelkich obowiązków wynikających z Umowy.
12. Wykonawca winien zawsze działać jako rzetelny doradca Zamawiającego zgodnie z kodeksem postępowania obowiązującym w jego zawodzie.
13. Wykonawcy znane są postanowienia Opisu Przedmiotu Zamówienia dotyczące szacunkowego charakteru wszelkich danych udostępnianych dla potrzeb przygotowania Oferty. Wobec powyższego, Wykonawca zapewnia, iż z uwzględnieniem zawodowego charakteru prowadzonej działalności, każdorazowo starannie weryfikować będzie wszelkie ryzyka, które mogą wystąpić przy realizacji Umowy (w tym w szczególności wynikające z uwarunkowań lokalnych, zwyczajów czy norm prawa miejscowego) oraz uwzględniać je w oferowanej cenie.
14. Zamawiający potwierdza, że zawarł niniejszą Umowę polegając na umiejętnościach oraz wiedzy Wykonawcy, jego zapleczu technicznym oraz osobowym i wszelkich jego doświadczeniach. Wykonawcy znana jest okoliczność, że w związku z zawarciem niniejszej Umowy Zamawiający zainteresowany jest wyłącznie osiągnięciem konkretnego rezultatu jakim jest doprowadzenie przez Wykonawcę do kompletnego zrealizowania Umowy i jego wydania Zamawiającemu. Oznacza to w szczególności, że prace objęte Umową, nie mają samodzielnie znaczenia dla Zamawiającego, a nieosiągnięcie przez Wykonawcę rezultatu w postaci kompletnego przedmiotu Umowy jaki ma być wykonany na warunkach określonych Umową, będzie równoznaczne z jej niewykonaniem.
15. Zamawiający może żądać od Wykonawcy wykazania i udokumentowania, że Wykonawca przy wykonywaniu Umowy dysponuje i korzysta z określonych zasobów wskazanych podmiotów zgodnie z oświadczeniami i dokumentami zawartymi w Ofercie i wyznaczając w tym celu Wykonawcy 14 dniowy termin.
16. Wykonawca oświadcza, że nie bierze udziału w żadnych toczących się postępowaniach sądowych lub administracyjnych, których wynik mógłby mieć negatywny wpływ na jego zdolność finansową niezbędną dla realizacji Umowy, jak również według jego najlepszej wiedzy nie zagraża mu żadne takie postępowanie w okresie obowiązywania Umowy.
17. Wykonawca oświadcza i zapewnia, że osoby podpisujące Umowę w imieniu Wykonawcy są umocowane do podejmowania wiążących zobowiązań w imieniu Wykonawcy w zakresie dotyczącym zawarcia i wykonania Umowy oraz że Wykonawca (I) ma pełne prawo do wykonywania Umowy, (II) Umowa stanowi jego ważne i skuteczne zobowiązanie, (III) uzyskał wszystkie potrzebne zgody swoich organów na zawarcie i wykonanie Umowy, (IV) zawarcie i wykonanie Umowy nie będzie stanowiło naruszenia żadnej innej umowy ani zobowiązania ciążącego na nim, oraz nie naruszy postanowień jego statutu lub umowy spółki, w szczególności ze względu na wymaganą w nich konieczność uzyskania zgód jego organów na zawarcie i wykonanie Umowy, (V) zawarcie i wykonanie Umowy nie naruszy żadnej decyzji administracyjnej lub orzeczenia, którymi jest on związany.
18. W celu weryfikacji zdolności finansowej niezbędnej dla realizacji Umowy, na każde żądanie Zamawiającego, Wykonawca w terminie 14 (czternaście) dni przedłoży, (I) zaświadczenie o niezaleganiu ze składkami z tytułu ubezpieczenia społecznego lub stwierdzające stan zaległości, (II) zaświadczenia o niezaleganiu z podatkami lub stwierdzające stan zaległości podatkowej, wszystkie aktualne na 14 (czternaście) dni przed złożeniem.
19. W przypadku, jeśli z zaświadczeń przedłożonych przez Wykonawcę wynikać będą kwoty zaległości danin publicznoprawnych, razem z zaświadczeniami Wykonawca przedłoży Zamawiającemu pisemne uzasadnienie takiego stanu oraz plan (wraz z przewidywanymi terminami) jego usunięcia, ewentualnie poświadczenia umorzenia, odroczenia lub rozłożenia na raty zaległości płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji organu.
20. W przypadku gdy z zaświadczeń przedłożonych przez Wykonawcę wynikać będą kwoty zaległości danin publicznoprawnych, zaś Wykonawca w pisemnym uzasadnieniu przedłożonym Zamawiającemu wskazał, że jest w sporze z właściwym organem, a decyzja lub inny akt administracyjny będący podstawą wymiaru daniny nie jest ostateczna i wykonalna, a jednocześnie wedle rozsądnej oceny Zamawiającego kwota zaległości nie wpłynie na prawidłowe wykonanie Umowy, Zamawiający nie będzie uprawniony do odstąpienia od Umowy. W takim przypadku Wykonawca obowiązany jest informować Zamawiającego o stanie toczącego się sporu, w szczególności o jego zakończeniu w danej instancji lub gdy kwoty zaległości stały się wymagalne.
21. W razie (I) złożenia wniosku o ogłoszenie upadłości Wykonawcy lub rozwiązania Wykonawcy (II) wszczęcia postępowania restrukturyzacyjnego, naprawczego lub innego podobnego postępowania we właściwej jurysdykcji (III) podjęcia jakiejkolwiek z następujących czynności; zawieszenie płatności lub moratorium w odniesieniu do zobowiązań pieniężnych, wyznaczenia zarządcy przymusowego, administratora, likwidatora lub innej podobnej osoby, (IV) z jakichkolwiek powodów zobowiązanie Wykonawcy wygaśnie, stanie się nieważne, nieskuteczne lub niemożliwe do spełnienia albo wykonanie przez Wykonawcę zobowiązań umownych naruszałoby lub stałoby się sprzeczne z prawem, Wykonawca zobowiązany jest niezwłocznie, nie później niż w terminie 3 (trzech) dni roboczych od daty złożenia wniosku o ogłoszenie upadłości lub od daty uzyskania przez Wykonawcę informacji o złożonym wniosku o ogłoszenie upadłości, otwarciu likwidacji lub wszczęcia postępowania układowego, restrukturyzacyjnego lub innego podobnego postępowania we właściwej jurysdykcji lub zaistnienia innej z wyżej wymienionych sytuacji, powiadomić o tym Zamawiającego.
22. Zamawiający oświadcza, że posiada status Dużego przedsiębiorcy w rozumieniu Ustawy o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych w brzmieniu obowiązującym od dnia 1 stycznia 2020 r. oraz Załącznika 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 art. 108 Traktatu (Dz. Urz. UE L 187 z 26.06.2014, str. 1, z późn. zm.).
23. Wykonawca oświadcza, że posiada/nie posiada statusu dużego przedsiębiorcy w rozumieniu Ustawy o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych w brzmieniu obowiązującym od dnia 1 stycznia 2020 r. oraz Załącznika 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 art. 108 Traktatu (Dz. Urz. UE L 187 z 26.06.2014, str. 1, z późn. zm.).

# TERMINY REALIZACJI UMOWY

1. Strony ustalają następujące terminy realizacji Umowy przez Wykonawcę:
2. Data rozpoczęcia realizacji Umowy – dzień jej zawarcia.
3. Data zakończenia realizacji Umowy – nie dłużej niż ………………………… tygodni od daty podpisania Umowy z zastrzeżeniem okresu pełnienia nadzoru autorskiego.
4. Nadzór autorski należy zapewnić aż do wygaśnięcia okresu gwarancji jakości i rękojmi.
5. Terminy wykonania Umowy oraz jej poszczególnych Etapów ujęte są w Harmonogramie Rzeczowo-Finansowym, który stanowi Załącznik nr 6 do Umowy z tym, że w każdym przypadku data zakończenia realizacji Umowy będzie zgodna z ust. 1 lit. b powyżej.
6. Za potwierdzenie wykonania przedmiotu Umowy w terminie wskazanym w ust. 1 lit. b niniejszego paragrafu uznaje się dzień podpisania przez Zamawiającego Protokołu Odbioru (Załącznik nr 4 i 4a).
7. Wszelkie obowiązki Stron powinny być realizowane najpóźniej w (I) terminach wskazanych w Umowie (II) w odniesieniu do obowiązków, co do których Umowa nie wskazuje terminów ich wykonania, w terminach oznaczonych w Harmonogramie Rzeczowo-Finansowym (III) w odniesieniu do obowiązków, co do których Umowa ani Harmonogram Rzeczowo-Finansowy nie wskazują terminów ich wykonania – bez zbędnej zwłoki, ale w takim terminie, by nie powstrzymał on którejkolwiek ze Stron przed możliwością realizacji obowiązków wynikających z Umowy w terminach określonych Umową lub Harmonogramem Rzeczowo-Finansowym. Terminy realizacji zobowiązań Wykonawcy określone w Umowie lub Harmonogramie Rzeczowo-Finansowym są terminami maksymalnymi.
8. Aktualizacje Harmonogramu Rzeczowo-Finansowego powstałe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy nie wyłączają prawa Zamawiającego do dochodzenia kar umownych bądź odstąpienia od Umowy w przypadkach określonych w Umowie.
9. Do składania oświadczeń woli, zgód i powiadomień oraz ustalenia terminu wykonania obowiązku wynikającego z Umowy przyjmuje się początek Dnia roboczego na godzinę 7.30, zaś koniec o godzinie 15.30. Oświadczenia woli, zgody i powiadomienia składane po wskazanej wyżej godzinie będą traktowane jak złożone o godzinie 7.30 następnego Dnia roboczego. Wykonanie obowiązku po wskazanej wyżej godzinie będzie uznawane za wykonanie tegoż obowiązku następnego Dnia roboczego. Pozostałe terminy kończą się o godzinie 24.00.
10. W przypadku, gdyby Wykonawca przewidywał jakiekolwiek opóźnienie w realizacji któregokolwiek z obowiązków wynikających z Umowy bądź Harmonogramu Rzeczowo-Finansowego, ma obowiązek niezwłocznego poinformowania o powyższym Zamawiającego, z zastrzeżeniem formy pisemnej, podając jednocześnie przyczyny opóźnienia oraz podjęte i planowane środki zaradcze, a także wpływ tego opóźnienia na realizację pozostałych obowiązków bądź zadań wynikających z Umowy.
11. Wykonawca winien dołożyć wszelkich starań w celu uniknięcia jakichkolwiek opóźnień. Jeżeli z jakiejkolwiek przyczyny postęp wykonania prac lub ich części zostanie uznany przez Zamawiającego jako stwarzający zagrożenie dla dotrzymania terminu ich zakończenia, Wykonawca jest zobowiązany do podjęcia na koszt własny wszelkich niezbędnych, a zaakceptowanych przez Zamawiającego działań dla przyspieszenia tempa prac.
12. Jeżeli opóźnienie w realizacji Zamówienia w zakresie któregokolwiek z obowiązków, w stosunku do terminów wskazanych Umowie lub Harmonogramie Rzeczowo-Finansowym przekroczy 30 (trzydzieści) dni, Zamawiający niezależnie od uprawnień przysługujących mu z tego tytułu w §17 Umowy, będzie miał możliwość odstąpić od Umowy w części lub całości, ze skutkiem natychmiastowym lub powierzyć dalsze wykonywanie Umowy w części lub całości osobie trzeciej na koszt i ryzyko Wykonawcy w ramach wykonawstwa zastępczego, na co Wykonawca wyraża zgodę.

# OGÓLNE ZASADY REALIZACJI UMOWY

1. Realizacja Umowy nastąpi z najwyższą starannością przy uwzględnieniu zawodowego charakteru działalności Wykonawcy.
2. Umowa zostanie wykonana w sposób umożliwiający zgodne z warunkami Umowy użytkowanie zaprojektowanego przedmiotu Umowy, a także zapewniający uzyskanie ostatecznej decyzji o pozwoleniu na użytkowanie po zakończeniu realizacji Inwestycji. W tym celu Wykonawca wykona wszelkie ciążące na nim obowiązki wynikające z Umowy, OPZ, Wymogów Prawa, Warunków Technicznych, Zasad wiedzy technicznej, choćby nie były bezpośrednio określone w Umowie, a także wynikające z poleceń Zamawiającego wydanych podczas realizacji Projektu oraz sprawowania nadzoru autorskiego.
3. Wykonawca zrealizuje również wszystkie inne, niewymienione w ustępie 2 powyżej czynności, a będące niezbędne dla prawidłowego wykonania Projektu oraz sprawowania nadzoru autorskiego i należytego funkcjonowania projektowanego przedmiotu Umowy.
4. Wykonawca zobowiązuje się wykonać Projekt o charakterze indywidualnym, bez Wad prawnych oraz oświadcza, że będą mu przysługiwać pełne, niczym nieograniczone autorskie prawa majątkowe do niego, które nie będą obciążone w żaden sposób prawami majątkowymi osób trzecich, a w szczególności, że jeżeli będzie wykorzystywać jakiekolwiek materiały (zarówno przekazane przez Zamawiającego/dostawców urządzeń, jak i pozyskane we własnym zakresie), wykorzystanie tych materiałów nie naruszy praw autorskich osób trzecich lub, w razie potrzeby nabędzie takie prawa lub uzyska do nich odpowiednie licencje. Projekt winien spełniać wszystkie wymogi techniczne oraz zawierać wszystkie wymagane Warunki Techniczne, opinie, uzgodnienia, pozwolenia, zatwierdzenia i inne dokumenty wymagane przepisami szczególnymi.
5. Opracowanie Projektu nastąpi w sposób umożliwiający zapewnienie maksymalnej funkcjonalności oraz ergonomii eksploatacji projektowanych obiektów i urządzeń infrastruktury elektroenergetycznej, oraz aby przyjęte rozwiązania projektowe były ekonomiczne oraz nie powodowały zbędnego wzrostu kosztów realizacji i eksploatacji. Wykonawca będzie poszukiwał i proponował rozwiązania techniczne podczas realizacji i eksploatacji obiektów i urządzeń:
6. maksymalizujące bezpieczeństwo pracowników,
7. minimalizujące negatywny wpływ na środowisko naturalne
8. optymalizujące efektywność energetyczną.
9. Wykonawca zobowiązany jest do ścisłej współpracy z Zamawiającym przy wykonywaniu Projektu oraz w okresie sprawowania nadzoru autorskiego. Wybór zastosowanych rozwiązań technicznych, materiałów, urządzeń, technologii robót, wygląd zewnętrzny, cechy, właściwości w tym umiejscowienie projektowanych obiektów bądź urządzeń infrastruktury elektroenergetycznej, a także sposób zagospodarowania terenu czy przebieg linii elektroenergetycznej wymagają akceptacji Zamawiającego.
10. Zamawiający będzie miał bezpośredni wpływ na ostateczną treść wykonanego Projektu.
11. Żadne zatwierdzenie, uzgodnienie, czy dokonany przegląd, nie zwalnia Wykonawcy z jakiegokolwiek zobowiązania i/lub odpowiedzialności za prawidłowe wykonanie Umowy. Informacje przekazywane Wykonawcy przez Zamawiającego, o ile nie stanowią poleceń, mają charakter jedynie poglądowy bądź szacunkowy oraz nie mogą stanowić podstawy do dochodzenia jakichkolwiek roszczeń od Zamawiającego. Dobór właściwych środków realizacji Umowy obciąża Wykonawcę.
12. Sprawy formalne realizowane będą na podstawie umocowania udzielonego przez Zamawiającego osobie wskazanej przez Wykonawcę. Dokument pełnomocnictwa zostanie wydany w terminie 14 (czternaście) dni roboczych licząc od dnia złożenia pisemnego wniosku do Zamawiającego.
13. Wraz z Ofertą Wykonawca udostępnił dane kontaktowe (e-mail, telefon) projektantów realizujących poszczególne opracowania projektowe Projektu oraz pozostałych osób przygotowujących materiały dla potrzeb prowadzonych postępowań administracyjnych, sądowych czy negocjacji. Zmiana projektantów dopuszczalna jest wyłącznie po uprzednim pozyskaniu aprobaty Zamawiającego pod warunkiem, że przedstawione osoby będą spełniały co najmniej wymagania określone dla osób uprzednio wskazanych. Zamawiający ma prawo zweryfikować posiadane kwalifikacje. Zmiana danych do kontaktu bądź projektantów nie stanowi zmiany Umowy.
14. Wykonawca usunie wszelkie zaistniałe w Projekcie Wady zgodnie z Umową i w sposób w pełni odpowiadający wymaganiom Zamawiającego i/lub podmiotu przyłączanego (w zakresie umowy przyłączeniowej) na zasadach i w terminach określonych odpowiednio w §9 i §11 Umowy.
15. Niezależnie od przypadków wyraźnie wskazanych w §4 Umowy, w sytuacji nienależytego wykonania Umowy, w szczególności zwłoki Wykonawcy, Zamawiający będzie uprawniony do powierzenia osobie trzeciej w ramach wykonawstwa zastępczego, na koszt i ryzyko Wykonawcy, bez konieczności uzyskania zgody sądu, wykonania całej lub części Dokumentacji technicznej, oraz wykonania lub uzyskania całości lub części Dokumentacji formalnej, a także usunięcia Wad, po bezskutecznym upływie terminu wyznaczonego przez Zamawiającego w pisemnym wezwaniu Wykonawcy do należytego wykonania Umowy, wskazującym przesłanki, których spełnienie może spowodować konieczność skorzystania z wykonawstwa zastępczego. Wykonawca niniejszym nieodwołalnie i bezwarunkowo upoważnia Zamawiającego do powierzenia realizacji określonych czynności osobie trzeciej w ramach wykonawstwa zastępczego. W razie powierzenia określonych czynności osobie trzeciej w ramach wykonawstwa zastępczego, Wykonawca zobowiązany jest zaprzestać dalszego wykonywania tych czynności a zarazem skoordynować z osobą trzecią czynności przez siebie wykonywane. O skorzystaniu z wykonawstwa zastępczego Zamawiający poinformuje Wykonawcę pisemnie, załączając wykaz czynności powierzonych osobie trzeciej. Rozliczenie wynagrodzenia zapłaconego przez Zamawiającego osobie trzeciej za czynności zrealizowane w ramach wykonawstwa zastępczego może nastąpić w drodze potrącenia z Wynagrodzenia Wykonawcy (przewidziane wynagrodzenie może zostać pomniejszone, natomiast w przypadku wynagrodzenia wymagalnego nastąpi potrącenie z płatności na rzecz Wykonawcy), potrącona z Zabezpieczenia lub zrekompensowana Zamawiającemu w inny wskazany przez niego sposób, na co Wykonawca wyraża zgodę.
16. Wykonawca zobowiązuje się wykorzystać Projekt wyłącznie na potrzeby realizacji Umowy. W szczególności Wykonawca nie ma prawa posługiwać się, w innych celach niż realizacja Umowy, oznaczonymi i indywidualnie sporządzonymi wyłącznie celem wykonania Umowy rozwiązaniami projektowymi, ujętymi w Projekcie, w szczególności poprzez kopiowanie z zamiarem odpłatnego bądź nieodpłatnego udostępnienia osobom trzecim, które z Wykonawcą nie realizują Umowy.
17. W zakres realizacji Projektu wchodzi również taka Dokumentacja formalna oraz Dokumentacja techniczna, których konieczność wykonania ujawni się w trakcie realizacji Zamówienia, a którą doświadczony Wykonawca, przy dołożeniu należytej staranności z uwzględnieniem zawodowego charakteru jego działalności powinien był przewidzieć na etapie przygotowywania i składania Oferty.
18. Jeżeli w trakcie realizacji Umowy zajdzie konieczność wykonania dodatkowych prac projektowych lub innych czynności, które nie były przewidziane w Umowie, Wykonawca będzie miał obowiązek ich realizacji z prawem do dodatkowego wynagrodzenia, przy czym w takiej sytuacji szczegółowy zakres dodatkowych prac projektowych oraz wysokość należnego z tego tytułu wynagrodzenia ustalona zostanie między Stronami pisemnie w postaci aneksu do Umowy.
19. W razie konieczności wstrzymania realizacji całości lub części Umowy w następstwie wydania decyzji administracyjnej, orzeczenia sądowego lub zaistnienia innych okoliczności niezależnych od Zamawiającego, Wykonawca zobowiązany jest w ramach Wynagrodzenia wykonać wszelkie czynności mające na celu zabezpieczenie zrealizowanych dotychczas prac oraz niezwłoczne, nie dłuższe niż w terminie trzech dni roboczych, ich podjęcie po ustaniu przeszkody.
20. W przypadku wstrzymania realizacji Umowy, Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za szkodę doznaną przez Wykonawcę wynikłą z jego odpowiedzialności za szkody Podwykonawców, Dalszych Podwykonawców oraz innych osób trzecich, do pokrycia których Wykonawca, Podwykonawca będą ewentualnie zobowiązani w następstwie wstrzymania realizacji Umowy. Dla zabezpieczenia własnych interesów Wykonawca zobowiązany jest zastrzec w umowach z Podwykonawcami oraz ewentualnymi dostawcami swój brak odpowiedzialności wobec nich w razie wstrzymania realizacji Umowy z przyczyn nie leżących po stronie Wykonawcy oraz zapewnić takie zastrzeżenie w umowach o dalsze podwykonawstwo.
21. Jeżeli wstrzymanie realizacji Umowy będzie dotyczyć tylko części Umowy, Wykonawca zobowiązany jest:
22. przedstawić Zamawiającemu możliwość zmiany kolejności realizacji poszczególnych części Dokumentacji technicznej, Dokumentacji Formalnej by w miejsce tych których realizacja podlega wyłączeniu lub ograniczeniom w okresie wstrzymania realizacji części Umowy, realizować inne części Umowy oraz
23. uzgodnić z Zamawiającym zmianę kolejności realizacji części Umowy przy jednoczesnej odpowiedniej zmianie Harmonogramu Rzeczowo-Finansowego.
24. Pod warunkiem wypełnienia przez Wykonawcę z najwyższą starannością z uwzględnieniem zawodowego charakteru jego działalności, obowiązku określonego w ustępie poprzedzającym, Wykonawca, za wyjątkiem sytuacji w której wstrzymanie nastąpiło z winy Wykonawcy, będzie zwolniony z odpowiedzialności z tytułu opóźnienia w wykonaniu Dokumentacji technicznej, Dokumentacji formalnej w następstwie wstrzymania realizacji Umowy, ale tylko o okres odpowiadający okresowi wstrzymania realizacji Umowy oraz tylko w odniesieniu do tych części Dokumentacji technicznej, Dokumentacji formalnej, których dotyczy wstrzymanie realizacji Umowy.
25. W razie wstrzymania realizacji Umowy na okres dłuższy niż dziewięćdziesiąt (90) dni w sytuacji wskazanej w ust. 16 powyżej, jeżeli wstrzymanie nie nastąpiło z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Zamawiający ma prawo odstąpić od Umowy ze skutkiem na koniec 360 (trzysta sześćdziesiąt) dni liczonych od daty od wstrzymania realizacji Umowy w części lub w całości. Postanowienia §9 ust. 12 stosuje się odpowiednio.

# SZCZEGÓŁOWE ZASADY REALIZACJI UMOWY

1. Dokumentacja techniczna opracowana będzie w języku polskim i przekazana Zamawiającemu:
   1. w formie papierowej, każdy z egzemplarzy papierowy opracowanego projektu budowlanego oraz wykonawczego powinien być trwale oprawiony w twardą oprawę introligatorską, jeden egzemplarz każdego z projektów powinien być skompletowany w oprawie grzebieniowej,
   2. w formie elektronicznej - przekazana w miejsce sieciowe wskazane przez Zamawiającego po uprzednim nadaniu dostępu Wykonawcy do wskazanego miejsca sieciowego (login i hasło; opracowanie w formacie edytowalnym – opisy w formacie .doc, zestawienia w formacie .xls, rysunki i schematy w formacie .dwg oraz cały projekt w jednym pliku pdf.); dopuszczalną formą elektroniczną jest również przekazanie dokumentacji na płytach CD/DVD zapisanych w pliku skompresowanym (np. .zip), zabezpieczonym hasłem, które zostanie przekazane inną drogą komunikacji.
   3. każdy egzemplarz dokumentacji papierowej oraz płyty zostanie uwzględniony na liście przekazywanych dokumentów.
2. Wykonawca oświadcza, że Dokumentacja techniczna zostanie opracowana przez projektantów posiadających odpowiednie, wymagane przepisami szczególnymi uprawnienia we wskazanych specjalnościach, niezbędne doświadczenie oraz legitymujących się wpisem na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego, którzy mają obowiązek wykonać dokumentację projektową osobiście, z najwyższą starannością, zgodnie z Zasadami wiedzy technicznej, bez prawa powierzania wykonania projektu osobom trzecim. Wykonawca zobowiązuje się, że on jak i osoby z nim przy realizacji Umowy współpracujące będą do dyspozycji Zamawiającego oraz wszelkich podmiotów przez niego wskazanych w celu uczestniczenia w dyskusjach i naradach zwoływanych przez Zamawiającego oraz będą sprawować w ramach Wynagrodzenia nadzór autorski aż do wygaśnięcia okresu gwarancji jakości i rękojmi.
3. W rozwiązaniach projektowych będą zastosowane wyroby budowlane (materiały i urządzenia) dopuszczone do obrotu i powszechnego lub jednostkowego stosowania w budownictwie, posiadające wymagane atesty, certyfikaty, aprobaty techniczne wydane przez uprawnione placówki, oceny zgodności, certyfikaty zgodności, deklaracje zgodności lub świadectwa wydane przez jedno z uprawnionych laboratoriów zgodnie z powszechnie obowiązującym prawem oraz wytycznymi Zamawiającego.
4. Projekt budowlany należy zrealizować w zakresie zgodnym z Ustawą z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane oraz obowiązującymi aktami wykonawczymi, oddzielnie dla każdej branży, przy uwzględnieniu poleceń i wytycznych Zamawiającego, wymogów prawa, zasad interoperacyjności systemu kolei oraz zasad sztuki budowlanej.
5. Projekty wykonawcze należy opracować w układzie współrzędnych X, Y, z w formie numerycznej i graficznej w liczbie egzemplarzy określonej w OPZ oraz w wersji elektronicznej, edytowalnej, opis w formacie .doc, ze schematami do odczytu w plikach oryginalnych .dwg oraz w formacie PDF.
6. Wykonawca zrealizuje przedmiary robót w liczbie egzemplarzy określonej w dokumentacji OPZ w formie wydruku i w formie elektronicznej w wersji pdf (szczegółowość wskaże Zamawiający) oraz w programie Norma (pliki z rozszerzeniem .ath) zawierające opisy robót budowlanych w kolejności technologicznej ich wykonania z podaniem jednostek przedmiarowych robót wynikających z dokumentacji projektowej oraz podstawy do ustalania cen jednostkowych robót, lub nakładów rzeczowych (nr katalogu, tablicy i kolumny) – na podstawie Katalogu Nakładów Rzeczowych.
7. Wykonawca sporządzi kosztorys inwestorski w liczbie egzemplarzy określonej w dokumentacji OPZ w formie wydruku i w formie elektronicznej w formacie pdf oraz w programie Norma (pliki z rozszerzeniem .ath) w oparciu o średnie ceny INTERCENBUD zgodnie z zapisami Rozporządzeniem Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 29 grudnia 2021 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym (Dz. U. 2021. poz. 2458).
8. Wykonawca sporządzi specyfikację techniczną wykonania i odbioru robót w liczbie egzemplarzy określonej w dokumentacji OPZ na podstawie Rozporządzenia Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 29 grudnia 2021 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (Dz. U. z 2021 r. poz. 2454).
9. Wykonawca sporządzi w liczbie egzemplarzy oznaczonej w OPZ informację dotyczącą bezpieczeństwa i ochrony zdrowia dostosowaną do specyfiki projektowanego obiektu budowlanego, uwzględnianą w planie bezpieczeństwa i ochrony zdrowia zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U. 2003 Nr 120. poz. 1126).
10. Szczegółowe wymogi techniczne Zamawiającego dotyczące realizacji Dokumentacji technicznej zawiera Opis Przedmiotu Zamówienia.
11. Realizacja Dokumentacji formalnej obejmuje wykonanie lub uzyskanie wszelkich wymaganych dokumentów, do których sporządzenia lub uzyskania zobowiązany jest Wykonawca zgodnie z wymaganiami OPZ oraz Umowy.
12. Stroną wszelkich postępowań administracyjnych, sądowych, sądowo – administracyjnych, arbitrażowych, koniecznych do podjęcia i przeprowadzenia dla potrzeb realizacji Projektu bądź sprawowania nadzoru autorskiego jest Zamawiający, w imieniu którego, na zasadach określonych niniejszą Umową działa Wykonawca.
13. Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego przekazywania Zamawiającemu wszelkiej otrzymywanej korespondencji wynikającej z realizacji Projektu w zakresie Dokumentacji formalnej, w tym w szczególności orzeczeń sądów powszechnych i administracyjnych, decyzji, wezwań, oświadczeń, postanowień, uzgodnień, opinii, praw do dysponowania nieruchomościami na cele budowlane, wypisów aktów notarialnych. itp., a także do pilnego informowania Przedstawiciela Zamawiającego o wszelkich okolicznościach mających lub mogących mieć istotny wpływ na realizację Zamówienia. Realizacja powyższego obowiązku odbywa się za pośrednictwem komunikacji elektronicznej (§21 Umowy).
14. Wszelka korespondencja związana z procesem projektowym będzie każdorazowo uzgadniana z Zamawiającym. Wszystkie dokumenty sporządzane przez Wykonawcę celem przedłożenia ich właściwym organom administracji publicznej, sądom powszechnym i administracyjnym, właścicielom, użytkownikom wieczystym, dzierżawcom, najemcom nieruchomości bądź innym podmiotom, Wykonawca będzie przedkładać Zamawiającemu w terminie na 7 (siedem) dni roboczych przed złożeniem tych dokumentów. Jeżeli w terminie 7 (siedmiu) dni roboczych od otrzymania ww. dokumentów Zamawiający nie przekaże Wykonawcy uwag do przedstawionych opracowań, Wykonawca będzie mógł je złożyć. W szczególnie uzasadnionych przypadkach wynikających m.in. z czynności niecierpiących zwłoki bądź podejmowanych w ramach prowadzonego postępowania sądowego i/lub administracyjnego na uzasadniony wniosek Wykonawcy termin weryfikacji projektu dokumentu przez Zamawiającego zostanie skrócony do 3 (trzech) dni roboczych. Niezależnie od powyższego wymagania za składane dokumenty (ich kompletność, rzeczowość, celowość oraz treść) odpowiedzialność ponosi Wykonawca.
15. Wykonawca zobowiązany jest do pozyskania tytułu prawnego do nieruchomości na cele budowlane w rozumieniu art. 33 ust. 2 pkt 2 Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane w obrębie której zlokalizowane będą projektowane obiekty i urządzenia infrastruktury elektroenergetycznej. Decyzja o wyborze trybu i sposobu nabycia tytułu prawnego do nieruchomości na cele budowlane leży w gestii inwestora.
16. Nabywcą tytułu prawnego do nieruchomości na cele budowlane jest inwestor.
17. Koszty nabycia tytułów prawnych do nieruchomości na cele budowlane obejmujące wynagrodzenie za ustanowienie służebności przesyłu oraz nabycie tytułu prawa własności bądź użytkowania wieczystego nieruchomości dla potrzeb realizacji Umowy obciążają inwestora. Pozostałe koszty nabycia tytułu prawnego do nieruchomości na cele budowlane, w tym w szczególności koszty wynikające z prowadzonych postępowań sądowych, administracyjnych, sądowo – administracyjnych, wydatki korespondencyjne, koszty sporządzenia umów w określonej formie (za wyjątkiem umów w formie aktu notarialnego), opinii biegłych oraz wydatki wynikające z prowadzonej korespondencji, rozmów i negocjacji obciążają Wykonawcę.
18. Wykonawca poniesie koszty sporządzenia przez rzeczoznawcę majątkowego operatu szacunkowego określającego, w zależności od potrzeb, wartość nieruchomości bądź wartość jednorazowego wynagrodzenia z tytułu ustanowienia ograniczonego prawa rzeczowego w postaci służebności przesyłu i/lub gruntowej, przy uwzględnieniu warunków oraz wytycznych określonych w OPZ.
19. Wykonawca zobowiązany jest pozyskać zgodę właściciela nieruchomości/użytkownika wieczystego oraz osób korzystających z nieruchomości na podstawie jakichkolwiek tytułów prawnych w szczególności dzierżawy, najmu, użytkowania, bądź będących ich samoistnymi posiadaczami - na jej zajęcie celem wykonania robót budowlanych dla celów Inwestycji.
20. Koszty wynikające z tytułu zajęcia nieruchomości na cele realizacji prac budowlanych o których mowa w ustępie poprzedzającym, w szczególności należności wynikające z przywrócenia stanu poprzedniego bądź odszkodowania za zniszczenie i utratę plonów, nie obciążają Wykonawcy.
21. Nadzór autorski w ramach Wynagrodzenia obejmuje w szczególności:
22. kontrolę zgodności realizacji budowy z Dokumentacją projektową,
23. wyjaśnienie wątpliwości powstałych w toku realizacji, wykonanie rysunków uzupełniających,
24. wprowadzenie zmian dokonanych w trakcie prowadzenia budowy w Dokumentacji projektowej po otrzymaniu wcześniej akceptacji projektanta danej branży w zakresie możliwości wprowadzenia takich zmian zgodnie z prawem,
25. uzgadnianie możliwości wprowadzenia rozwiązań zamiennych w stosunku do tych przewidzianych w Projekcie oraz wprowadzanie ich do Projektu,
26. dokonanie kwalifikacji odstępstw od zatwierdzonego projektu budowlanego (istotne/nieistotne).
27. Miejscem pełnienia nadzoru jest Teren Budowy lub inne miejsce wskazane przez Zamawiającego. Wykonawca realizuje czynności nadzoru na wezwanie Zamawiającego bez zbędnej zwłoki, lecz nie dłużej niż w terminie 2 (dwóch) dni roboczych, licząc od dnia otrzymania wezwania. Wykonawca jest zobowiązany również do pełnienia nadzoru w formie udzielania pisemnej odpowiedzi na pytania Zamawiającego oraz podmiotów przez niego wskazanych w terminie 3 (trzech) dni od przekazania pytania.
28. Wykonawca zapewni udział w naradach technicznych, organizowanych przez Zamawiającego bądź podmioty przez niego wskazane, osób wyznaczonych przez Wykonawcę do technicznego wykonania Projektu, a w szczególności projektanta – koordynatora zespołu realizacji Projektu oraz projektanta realizującego zadania objęte przedmiotem narady. Osoby te należycie przygotowane, w imieniu Wykonawcy przedstawiają Zamawiającemu stan zaawansowania realizacji Projektu i zagadnienia związane z jego realizacją.
29. Wykonawca, regularnie w odstępach miesięcznych (ze skutkiem na koniec miesiąca kalendarzowego) a także dodatkowo niezwłocznie tj. w terminie do 3 (trzech) dni roboczych na każde żądanie Zamawiającego, będzie informował o przebiegu realizacji Projektu oraz składał wyjaśnienia i udzielał odpowiedzi na uprzednio zadane pytania. Powyższe obejmuje również aktualizację raportów z pozyskiwania tytułów prawnych do nieruchomości na cele budowlane. Informacja przekazywana będzie za pośrednictwem poczty elektronicznej do osób wskazanych przez Zamawiającego jako upoważnione do kontaktu na wzorze raportu stanowiącym załącznik nr 8 do Umowy - Raport z realizacji postępu prac projektowych.
30. Zamawiający udostępni Wykonawcy, w terminie do 21 (dwudziestu jeden) dni od daty pisemnego wniosku Wykonawcy posiadaną dokumentację i materiały archiwalne dotyczące Inwestycji. W przypadku braku jakiejkolwiek części dokumentacji lub danych Zamawiający we wskazanym wyżej terminie zobowiązany jest do pisemnego poinformowania o powyższym Wykonawcy. Brak dokumentacji archiwalnej nie zwalnia Wykonawcy z wykonania postanowień Umowy. W takim przypadku Wykonawca dokona wizji lokalnej i inwentaryzacji niezbędnych danych. Przekazywanie archiwalnej dokumentacji lub jej części przez Zamawiającego dla Wykonawcy powinno każdorazowo być potwierdzone pisemnie.
31. Zamawiający zobowiązany jest zapewnić wstęp Przedstawicielowi Wykonawcy na teren obiektów, dla których w ramach realizacji Umowy Wykonawca będzie opracowywał Projekt. Warunkiem dopuszczenia pracowników Wykonawcy do realizacji prac objętych Umową, wymagających pobytu na terenie objętym pracami projektowymi są:
32. uzyskanie dokumentów, wydanych na podstawie regulacji wewnętrznych Spółki PKP PLK SA, uprawniających do wstępu lub wjazdu na obszar kolejowy zarządzany przez jednostkę organizacyjną Spółki – jeżeli dotyczy,
33. Uzyskanie uprawnienia do wejścia na Teren Budowy, nadane przez Kierownika budowy w określony w Planie BIOZ sposób (np. przepustki, identyfikatora),
34. Złożenie pisemnego oświadczenia o spełnieniu wymagań dotyczącego pracowników Wykonawcy, w szczególności w zakresie:
    * + 1. posiadania aktualnych orzeczeń lekarskich o braku przeciwwskazań do pracy na zajmowanym stanowisku
        2. posiadania aktualnych obowiązkowych szkoleń w dziedzinie bezpieczeństwa i higieny pracy
        3. zapoznania pracowników z zagrożeniami występującymi na terenie objętym pracami projektowymi,
        4. zapewnienia pracownikom środków indywidualnej ochrony przed tymi zagrożeniami,
        5. stosowania przez pracowników Wykonawcy środków ochrony indywidualnej, odzieży i obuwia ochronnego.
35. Przedmiot Umowy nie może utrudniać uczciwej konkurencji, w szczególności przez wskazanie znaków towarowych, patentów lub pochodzenia, źródła lub szczególnego procesu, który charakteryzuje produkty lub usługi dostarczane przez konkretnego Wykonawcę prac realizowanych w oparciu o projekt, jeżeli mogłoby to doprowadzić do uprzywilejowania lub wyeliminowania niektórych Wykonawców prac realizowanych w oparciu o projekt. Jednakże przedmiot Umowy można opisać przez wskazanie znaków towarowych, patentów lub pochodzenia, źródła lub szczególnego procesu, który charakteryzuje produkty lub usługi dostarczane przez konkretnego Wykonawcę prac realizowanych w oparciu o projekt, jeżeli Wykonawca nie może opisać przedmiotu Umowy w wystarczająco precyzyjny i zrozumiały sposób, a wskazaniu takiemu towarzyszą wyrazy „lub równoważny”. Wówczas, jeżeli przedmiot Umowy został opisany w sposób, o którym mowa w niniejszym ustępie, Wykonawca wskazuje w Przedmiocie Umowy kryteria stosowane w celu oceny równoważności.

# PODWYKONAWCY

1. Wykonawca może powierzyć wykonanie części przedmiotu Umowy osobie trzeciej (Podwykonawcom) wyłącznie po uzyskaniu uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego, na zasadach przewidzianych w niniejszej Umowie. Wykonawca będzie w pełni odpowiedzialny za działania lub uchybienia każdego Podwykonawcy i ich przedstawicieli lub pracowników w zakresie powierzonych im prac na podstawie umowy o podwykonawstwo, tak jakby były to działania lub uchybienia Wykonawcy.
2. Wykonawca jest zobowiązany do dokonania starannego wyboru Podwykonawców spośród podmiotów mających odpowiednie doświadczenie i kwalifikacje. Zatrudnienie Podwykonawcy nie zwolni Wykonawcy z odpowiedzialności za należyte wykonanie czynności powierzonych Wykonawcy na podstawie niniejszej Umowy. Ponadto Wykonawca jest zobowiązany sprawować stały nadzór nad realizacją prac przez Dalszych Podwykonawców i ponosi pełną odpowiedzialność za szkody wyrządzone Zamawiającemu ich działaniami lub zaniechaniami.
3. Przed zawarciem umów z Podwykonawcami, Wykonawca zobowiązuje się udzielić Zamawiającemu wszelkich informacji dotyczących tych Podwykonawców. Do zawarcia przez Wykonawcę umowy o podwykonawstwo na prace projektowe z Podwykonawcą, których wartość przekracza 50.000,00 zł netto, wymagana jest uprzednia pisemna zgoda Zamawiającego. W celu uzyskania zgody, o której mowa powyżej, Wykonawca zobowiązany jest do przedkładania Zamawiającemu wyłącznie za pośrednictwem Przedstawiciela Wykonawcy projektów umów o podwykonawstwo, a także projektów ich zmian. Jeżeli Zamawiający w terminie 14 (czternaście) dni od otrzymania projektu Umowy przez Zamawiającego wraz z informacją dotyczącą zakresu prac lub projektu jej zmiany nie zgłosi na piśmie sprzeciwu lub zastrzeżeń, uważa się, że wyraził zgodę na zawarcie umowy lub jej zmianę. Zakazane jest zawieranie umów o dalsze podwykonawstwo lub ich zmiana przed uzyskaniem akceptacji projektu umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany przez Wykonawcę i Zamawiającego.
4. Wykonawca zapewni, aby umowy z Podwykonawcami zostały sporządzone na piśmie. Wykonawca zobowiązany jest doręczyć Zamawiającemu za pośrednictwem Przedstawiciela Wykonawcy w terminie 5 (pięć) dni od daty zawarcia, poświadczonej przez Wykonawcę za zgodność z oryginałem zawartej umowy o podwykonawstwo, a także jej zmian. Jeżeli Zamawiający w terminie 14 (czternaście) dni od otrzymania umowy przez Zamawiającego, o której mowa w zdaniu poprzednim, nie zgłosi na piśmie sprzeciwu, uważa się, że wyraził zgodę na jej zawarcie.
5. Wykonawca zobowiązany jest do przedkładania Zamawiającemu za pośrednictwem Przedstawiciela Wykonawcy w terminie 5 (pięć) dni roboczych od daty jej zawarcia poświadczonej za zgodność z oryginałem umowy o podwykonawstwo na usługi inne niż prace projektowe o wartości przekraczającej 50 000 zł netto.
6. Termin zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy w umowie o podwykonawstwo nie będzie dłuższy niż 30 (trzydzieści) dni od dnia doręczenia Podwykonawcy, lub Dalszemu Podwykonawcy Faktury lub rachunku potwierdzających wykonanie zleconych prac.
7. W celu uniknięcia jakichkolwiek wątpliwości Strony postanawiają, iż Wykonawca nie ma prawa bez zgody Zamawiającego wyrażonej na piśmie pod rygorem nieważności, zmienić umowy z Podwykonawcą. Zmiany umowy dokonane bez pisemnej zgody Zamawiającego są w stosunku do Zamawiającego bezskuteczne.
8. Umowa o podwykonawstwo, której przedmiotem są prace projektowe musi zawierać w szczególności postanowienia dotyczące:
9. oznaczenia stron Umowy,
10. zakresu prac projektowych,
11. wartości wynagrodzenia Podwykonawcy,
12. terminu płatności, który nie może być dłuższy niż 30 (trzydzieści) dni od dnia doręczenia Faktury, rachunku, potwierdzających wykonanie zleconych prac,
13. terminu realizacji,

Powyższe informacje nie mogą stanowić tajemnicy przedsiębiorstwa.

1. Umowa o podwykonawstwo, której przedmiotem są prace projektowe nie może zawierać postanowień:
2. uzależniających uzyskanie przez Podwykonawcę płatności od Wykonawcy od dokonania przez Zamawiającego Odbioru wykonanych przez Podwykonawcę lub Dalszego Podwykonawcę prac lub od dokonania przez Zamawiającego na rzecz Wykonawcy płatności za prace wykonane przez Podwykonawcę lub dalszego Podwykonawcę,
3. warunkujących Podwykonawcy dokonanie zwrotu kwot Zabezpieczenia przez Wykonawcę od zwrotu Zabezpieczenia wykonania na rzecz Wykonawcy przez Zamawiającego w tym Odbioru innych prac, które nie były przedmiotem umowy podwykonawczej,
4. określających karę umowną za nieterminowe wykonanie zobowiązania przez Podwykonawcę jako karę za opóźnienia; kary takie można określać jedynie jako kary za zwłokę,
5. ustalających kary umowne dla Podwykonawcy w wysokości wyższej niż wysokość tożsamych kar przewidzianych w Umowie.
6. W przypadku zgłoszenia przez Podwykonawcę zaległości w zapłacie wymagalnego wynagrodzenia lub w przypadku uchylenia się od obowiązku zapłaty wymagalnego wynagrodzenia odpowiednio przez Wykonawcę lub Podwykonawcę, Zamawiający wstrzymuje wypłatę Wynagrodzenia należnego Wykonawcy, wzywając go do złożenia wyjaśnień w terminie nie dłuższym niż 7 (siedem) dni. W takiej sytuacji Zamawiający może:
7. nie dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy, jeżeli Wykonawca wykaże niezasadność takiej zapłaty,
8. złożyć do depozytu sądowego kwotę potrzebną na pokrycie wynagrodzenia Podwykonawcy w przypadku zaistnienia uzasadnionych wątpliwości co do wysokości kwoty należnej zapłaty lub podmiotu, któremu płatność się należy,
9. dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy, jeżeli wykaże on zasadność takiej zapłaty i potrącenia powyższej kwoty z płatności należnego Wykonawcy Wynagrodzenia, potrącenia z Zabezpieczenia lub z płatności innych wymagalnych wierzytelności Wykonawcy względem Zamawiającego.
10. Na każde żądanie Zamawiającego, Wykonawca przedstawi Zamawiającemu oświadczenie podpisane przez osoby upoważnione do jego reprezentacji, które będzie zawierać:
11. listę umów zawartych z Podwykonawcami wraz ze wskazaniem wysokości wynagrodzenia oraz wartości zapłaconego wynagrodzenia,
12. listę całkowitych niezapłaconych do tego dnia na rzecz Podwykonawców wynagrodzeń sporządzoną na podstawie otrzymanych Faktur za wykonane prace,
13. informację o jakichkolwiek sporach dotyczących wynagrodzenia żądanego przez Podwykonawców oraz o jakichkolwiek kwotach wynagrodzenia zatrzymanych przez Wykonawcę,
14. pisemne oświadczenie Podwykonawcy potwierdzające otrzymanie jego wymagalnych do tego dnia wynagrodzenia lub ich części na podstawie umowy łączącej Wykonawcę i Podwykonawcę. W przypadku, jeśli przedmiotowe oświadczenie odnosiło się jedynie do części wynagrodzenia wypłaconego przez Wykonawcę, Podwykonawca określi wysokość pozostałego do zapłaty wynagrodzenia, do otrzymania którego jest uprawniony.
15. dowody wpłaty (wyciągi bankowe lub potwierdzenia przelewu) wskazujące wartość zapłaconego wynagrodzenia Podwykonawcy.
16. Oświadczenie, o którym mowa w ust. 11 powyżej, winno wskazywać część wynagrodzenia zatrzymanego Podwykonawcom na Zabezpieczenie należytego wykonania umowy, w tym z tytułu gwarancji jakości i rękojmi za wady.
17. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 10 powyżej, dotyczy wyłącznie należności powstałych po zaakceptowaniu przez Zamawiającego umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są prace projektowe, lub po przedłożeniu Zamawiającemu poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są usługi inne niż prace projektowe przekraczające wartość 50 000 zł netto.
18. Bezpośrednia zapłata, o której mowa w ust. 10 obejmuje wyłącznie należne wynagrodzenie, bez odsetek należnych Podwykonawcy.
19. W przypadku, gdy z jakichkolwiek względów Wykonawca byłby zobowiązany dokonać zapłaty wynagrodzenia na rzecz Podwykonawców lub Dalszych Podwykonawców lub bezpośredniej zapłaty dokonał Zamawiający i niemożliwe byłoby dokonanie potrącenia, o którym mowa w ust. 10 niniejszego paragrafu, Wykonawca dokona zwrotu wypłaconej przez Zamawiającego kwoty w pełnej wysokości.
20. Wykonawca jest zobowiązany do udzielania Zamawiającemu wszelkich wyjaśnień w zakresie zawartych umów z Podwykonawcami, w formie określonej przez Zamawiającego, a w szczególności związanych z prawidłowością ich wykonania.
21. Wykonawca zobowiązuje się każdorazowo zamieszczać w umowach zawieranych z Podwykonawcami postanowienie zakazujące im przelewu wierzytelności przysługujących im na podstawie takich umów ani dokonać przekazu lub innego rozporządzenia wierzytelnością o podobnym rezultacie lub charakterze bez uzyskania uprzedniej pisemnej zgody Wykonawcy i Zamawiającego. Ta sama zasada odnosi się do umów typu przewłaszczenie na zabezpieczenie i przystąpienie do długu.
22. Listę osób reprezentujących Podwykonawców oraz numery telefonów oraz e-mail, Wykonawca przekaże Zamawiającemu niezwłocznie po zawarciu umowy z Podwykonawcą.
23. Niewypełnienie przez Podwykonawcę obowiązków określonych w niniejszym paragrafie stanowi podstawę do natychmiastowego nakazania Podwykonawcy przez Wykonawcę lub Zamawiającego wstrzymania prac projektowych lub świadczenia innych usług, co nie wyłącza innych uprawnień Zamawiającego określonych w niniejszej Umowie.
24. Wykonawca zobowiązuje się nie pozyskiwać pracowników spółek Grupy Kapitałowej PGE zaangażowanych przy realizacji przedmiotu Umowy, przy czym zobowiązanie to dotyczy zarówno działań zmierzających do zawarcia umowy o pracę lub innej umowy cywilnoprawnej – nazwanej lub nienazwanej, na podstawie której może być świadczona praca.
25. Wykonawca zobowiązuje się, iż postanowienie dotyczące zakazu zatrudniania pracowników Spółek Grupy Kapitałowej Zamawiającego, o którym mowa w ust. powyżej niniejszego paragrafu, zostanie wprowadzony również do umów zawieranych przez Wykonawcę z Podwykonawcami.
26. Wykonawca nie może, pod rygorem odstąpienia od niniejszej Umowy, wykonywać prac za pomocą pracowników Spółek Grupy Kapitałowej PGE, chyba że Zamawiający wyrazi na to uprzednio zgodę na piśmie pod rygorem nieważności. Zgoda Zamawiającego udzielana będzie przez osoby wskazane jako koordynatorzy Umowy. Wykonawca zobowiązuje się, że zapis dotyczący zakazu zatrudniania pracowników spółek GK PGE zostanie również wprowadzony do umów z Podwykonawcami.

# PRAWA AUTORSKIE

1. Strony zgodnie oświadczają, że przedmioty Umowy będące wynikiem prac Wykonawcy, stanowią utwory w rozumieniu ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych. Wykonawca w ramach Wynagrodzenia ustalonego w tej Umowie przenosi na Zamawiającego pełne majątkowe prawa autorskie do wyników prac (Produkty/Utwory) łącznie na następujących polach eksploatacji:
   1. w zakresie utrwalania i zwielokrotniania Produktu - wytwarzanie określoną techniką egzemplarzy Produktu, w tym techniką drukarską, reprograficzną, zapisu magnetycznego oraz techniką cyfrową;
   2. w zakresie obrotu oryginałem albo egzemplarzami, na których Produkt utrwalono - wprowadzanie do obrotu, użyczenie lub najem oryginału albo egzemplarzy;
   3. w zakresie rozpowszechniania Produktu w sposób inny niż określony w lit. b. - publiczne wykonanie, wystawienie, wyświetlenie, odtworzenie oraz nadawanie i reemitowanie, a także publiczne udostępnianie Produktu w taki sposób, aby każdy mógł mieć do nich dostęp w miejscu i w czasie przez siebie wybranym.
2. Jednocześnie w ramach Wynagrodzenia, Wykonawca wyraża zgodę na wykonywanie praw zależnych do Produktów przez Zamawiającego lub inne podmioty, w tym w szczególności podmioty powiązane z Grupy Kapitałowej Zamawiającego (tj. podmioty wchodzące w skład Grupy Kapitałowej PGE Polska Grupa Energetyczna S.A.), na wskazanych w ust. 1 polach eksploatacji. Dla uniknięcia wątpliwości Zamawiający oraz – za jego zgodą – podmioty z Grupy Kapitałowej Zamawiającego mają prawo do swobodnej modyfikacji Produktu i korzystania z Produktu.
3. Przeniesienie praw autorskich następuje ze skutkiem na dzień podpisania ostatecznego Protokołu Odbioru Produktu, a od dnia dostarczenia Produktu do dnia Odbioru, Wykonawca udziela Zamawiającemu nieodpłatnej wyłącznej licencji na korzystanie z Produktu na polach eksploatacji wskazanych w ust. 1 powyżej.
4. Wykonawca zachowa prawa własności intelektualnej w zakresie danych, oprogramowania, projektów, narzędzi, modeli, systemów, szablonów, znaków układu graficznego, układu tabel oraz innych metodologii i know-how, które stanowią własność Wykonawcy lub do których Wykonawca posiada licencje podczas wykonywania Usług, jak również w zakresie dokumentów roboczych, opracowanych przez Wykonawcę w związku z wykonywaną Usługą (z wyłączeniem zawartych w nich informacji otrzymanych od Zamawiającego). W odniesieniu do ww. elementów Produktu Wykonawca niniejszym udziela Zamawiającemu niewyłącznej licencji na polach eksploatacji wskazanych w ust. 1 Umowy z prawem sublicencji na spółki z Grupy Kapitałowej PGE do korzystania z ww. elementów. Licencja zostaje udzielona na okres 10 lat. Po upływie 5 lat licencja przekształca się w licencję na czas nieoznaczony z możliwością wypowiedzenia licencji z zachowaniem 10 letniego okresu wypowiedzenia. Licencja obejmuje prawo udzielania sublicencji na rzecz spółek z Grupy Kapitałowej PGE.
5. Wynagrodzenie Wykonawcy z tytułu udzielenia licencji o której mowa w ust. 4 zostało uwzględnione w Wynagrodzeniu należnym Wykonawcy określonym w Umowie.
6. Strony niniejszym uzgadniają, że Zamawiający stanie się właścicielem nośnika, na którym Produkt został utrwalony z chwilą dostarczenia tego nośnika Zamawiającemu i w ramach Wynagrodzenia Wykonawcy określonego w Umowie.
7. Wykonawca gwarantuje Zamawiającemu, że będzie posiadał całość majątkowych praw autorskich do Produktu oraz że nie będą one naruszały żadnych praw własności intelektualnej osób trzecich.
8. Przenoszone na Zamawiającego autorskie prawa majątkowe do Produktu oraz prawa, o których mowa w ust. 4 powyżej, nie będą w żaden sposób ograniczone lub obciążone na rzecz osób trzecich, nie będą ograniczone żadnym terminem ani warunkiem oraz upoważnią Zamawiającego do korzystania z nich na terytorium Polski i za granicą na polach eksploatacji, o których mowa w ust 1 powyżej.
9. W przypadku wystąpienia jakichkolwiek osób trzecich z roszczeniami związanymi z prawidłowym i zgodnym z Umową korzystaniem przez Zamawiającego z praw własności intelektualnej, do korzystania z których Wykonawca wg jego oświadczenia jest uprawniony na podstawie Umowy, Wykonawca zobowiązuje się do zwolnienia Zamawiającego z odpowiedzialności, tj. zwolnienia Zamawiającego od obowiązku świadczenia. W razie jakichkolwiek roszczeń z tego tytułu, skierowanych przez osoby trzecie do Zamawiającego, Wykonawca zobowiązuje się niezwłocznie po otrzymaniu informacji od Zamawiającego przejąć obowiązki z tymi roszczeniami związane, zwłaszcza zobowiązuje się, w zakresie dozwolonym obowiązującymi przepisami, wstąpić do sporu w miejsce Zamawiającego lub występować wspólnie z nim w postępowaniu sądowym, arbitrażowym lub ugodowym. Wykonawca zobowiązuje się nadto do przystąpienia na swój koszt, w zakresie dozwolonym obowiązującymi przepisami, na wezwanie Zamawiającego lub kompetentnego organu, do jakiegokolwiek postępowania sądowego lub pozasądowego toczącego się z udziałem Zamawiającego a dotyczącego roszczeń, o których mowa powyżej. W przypadku braku doprowadzenia do zwolnienia Zamawiającego z odpowiedzialności, o której mowa w niniejszym ustępie, Wykonawca zwolni Zamawiającego od obowiązku świadczenia oraz pokryje koszty poniesione przez Zamawiającego celem obrony jego praw. Dotyczy to zwłaszcza faktycznie poniesionych kosztów pomocy prawnej oraz opłat i kosztów sądowych.
10. W przypadku wystąpienia naruszenia praw własności intelektualnej, wynikającego z naruszenia przez Wykonawcę praw osób trzecich w związku ze sporządzeniem Produktu, Wykonawca zobowiązuje się do usunięcia na własny koszt stanu takiej bezprawności, w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego, tj. do:
    1. zapewnienia Zamawiającemu prawa do dalszego legalnego korzystania z Produktu, albo
    2. wymiany lub zmodyfikowania Produktu w celu uniknięcia naruszenia takich praw,

pod rygorem odmowy przyjęcia Produktu lub prawa Zamawiającego do naliczenia kary umownej wskazanej w § 11 Umowy.

1. Zamawiający może bez ograniczeń powoływać się na Wykonawcę w związku z wykonanymi pracami i będących ich wynikiem Produktami, każdorazowo podając Wykonawcę, jako źródło pochodzenia danych.
2. Jeżeli dla skuteczności nabycia przez Zamawiającego autorskich praw majątkowych wynikających w jakikolwiek sposób z zawarcia Umowy konieczne będzie złożenie przez Wykonawcę dodatkowych oświadczeń woli, Wykonawca złoży takie oświadczenia woli bez jakiegokolwiek dodatkowego wynagrodzenia, niezwłocznie po otrzymaniu stosownego wezwania.
3. Wykonawca zobowiązuje się nie wykonywać własnych osobistych praw autorskich do Utworów w stosunku do Zamawiającego, jego następców prawnych, a także licencjobiorców oraz nabywców egzemplarzy poszczególnych utworów, jak również zapewni, że inne osoby uprawnione z tytułu osobistych praw autorskich nie będą ich wykonywać w stosunku do Zamawiającego, jego następców prawnych, a także licencjobiorców oraz nabywców egzemplarzy poszczególnych utworów.

# ODBIORY

1. Odbiór i sprawdzenie Projektu przez Zamawiającego będzie dokonany wyłącznie pod względem formalnym, obejmującym zbadanie czy Wykonawca dostarczył we właściwej formie wszystkie dokumenty i rysunki, które, jako elementy Projektu powinny być zrealizowane i przekazane w ramach realizacji Zamówienia. W przypadku stwierdzenia braków formalnych lub Wad Projektu, Zamawiający może odmówić jego przyjęcia.
2. Zamawiający zastrzega, że przyjęcie i zaakceptowanie którejkolwiek części Projektu nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności za jej sporządzenie w sposób zgodny z warunkami Umowy, w tym za spójność Projektu i przydatność do określonego Umową celu gospodarczego. W szczególności podpisanie Protokołu Odbioru Projektu nie oznacza zwolnienia z odpowiedzialności w przypadku ich ujawnienia. Strony zgodnie postanawiają, że przyjęcie przez Zamawiającego Projektu bądź jego części w przedstawionym trybie, nie stanowi przyjęcia utworu bez zastrzeżeń, o którym mowa w art. 55 Ustawy z dnia 4 lutego 1994 roku o prawie autorskim i prawach pokrewnych (t.j. z dnia 6 czerwca 2019 r., Dz.U. z 2019 r. poz. 1231) i nie skutkuje wygaśnięciem roszczeń z tytułu rękojmi, o których mowa w art. 55 ust. 1 tejże Ustawy.
3. Zamawiający dopuszcza Odbiór częściowy i końcowy Projektu.
4. Wykonawca zawiadomi Zamawiającego z co najmniej 5 (pięć) dniowym wyprzedzeniem o gotowości przekazania Projektu. Potwierdzenie przekazania Projektu lub jego części nastąpi Protokołem Przekazania Projektu lub jego części w siedzibie Zamawiającego lub w innym miejscu wskazanym przez Zamawiającego. Dla weryfikacji Projektu lub jego części Zamawiający może korzystać z konsultantów zewnętrznych, na co Wykonawca wyraża zgodę.
5. W terminie 14 (czternaście) dni roboczych od przekazania Zamawiającemu Projektu Zamawiający dokona jego sprawdzenia w zakresie wskazanym w ust. 1 powyżej oraz zgłosi pisemne zastrzeżenia w przypadku stwierdzenia nieprawidłowości.
6. W przypadku stwierdzenia nieprawidłowości w przekazanym Projekcie lub jego części, Wykonawca jest zobowiązany usunąć je w terminie 14 (czternaście) dni roboczych od dnia otrzymania od Zamawiającego pisemnych zastrzeżeń. Bieg terminu sprawdzenia Projektu, o którym mowa w ust. 6 liczy się na nowo od momentu przedłożenia przez Wykonawcę poprawionej dokumentacji. Okres weryfikacji i akceptowania dokumentacji projektowej zgodnie z powyższymi ustaleniami nie może spowodować wydłużenia terminu realizacji Umowy.
7. Przerwanie czynności Odbioru oznacza, że procedura zgłoszenia do Odbioru musi być uruchomiona od momentu, w którym została przerwana, ze wszystkimi tego skutkami obciążającymi Podwykonawcę.
8. Podpisanie Protokołu Odbioru Projektu bez zastrzeżeń przez Zamawiającego stanowi Odbiór Projektu od Wykonawcy i jednocześnie stanowi Odbiór prac wykonanych przez Podwykonawców w tożsamym zakresie, oraz podstawę do wystawienia Faktury na zasadach określonych w §10 Umowy.
9. W przypadku opracowania przez Wykonawcę wadliwie Projektu bądź jego części Zamawiającemu przysługują następujące uprawnienia:
10. żądania bezpłatnego usunięcia Wad lub usterek w terminie wyznaczonym Wykonawcy bez względu na wysokość związanych z tym kosztów, albo
11. zlecenia usunięcia Wad, usterek lub niedoróbek osobie trzeciej, na koszt i ryzyko Wykonawcy, albo
12. odpowiedniego obniżenia Wynagrodzenia albo
13. odstąpienia od Umowy w całości lub części, jeżeli stwierdzone Wady lub usterki uniemożliwiają zgodną z warunkami Umowy realizację Inwestycji.
14. Niezgłoszenie Wad w toku Odbiorów, jak również zgłoszenie Wad w toku Odbiorów, nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności z tytułu gwarancji i rękojmi w zakresie Wad i nie stoi na przeszkodzie późniejszemu wykazywaniu tych Wad.
15. Za dzień uznania przez Zamawiającego Umowy za należycie wykonaną w zakresie dokumentacji projektowej uważa się, w przypadku braku stwierdzenia Wad, dzień podpisania bezusterkowego Protokołu Odbioru Projektu, natomiast w przypadku stwierdzenia Wad – dzień protokolarnego stwierdzenia usunięcia wszystkich Wad, co jest równoznaczne z podpisaniem w tym dniu bezusterkowego Protokołu Odbioru Projektu. Za dzień uznania przez Zamawiającego Umowy za należycie wykonaną w całości (w tym w zakresie pełnienia nadzoru autorskiego) uważa się, w przypadku braku stwierdzenia Wad, dzień podpisania bezusterkowego Protokołu Odbioru Prac/Usługi (Załącznik 4A).
16. W przypadku odstąpienia przez którąkolwiek ze Stron od Umowy, Zamawiający ma prawo dokonać Odbioru Bilansującego na podstawie Protokołu Inwentaryzacyjnego stosując odpowiednio zasady określone w niniejszym paragrafie. Przedmiotem Odbioru będzie wyłącznie Dokumentacja techniczna i Dokumentacja formalna przedłożona Zamawiającemu do godziny 15.00 następnego dnia roboczego. Protokół Inwentaryzacyjny stanowić będzie dla Wykonawcy podstawę do wystawienia Faktury.
17. Odbiór gwarancyjny odbędzie się w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego, a jego przedmiotem jest stwierdzenie wykonania przez Wykonawcę zobowiązań wynikających z udzielonej przez Wykonawcę gwarancji jakości i rękojmi za wady Zamówienia.

# WYNAGRODZENIE i ZASADY ROZLICZENIA UMOWY

1. Z tytułu należytej realizacji Umowy na zasadach określonych w Umowie, Wykonawcy przysługiwać będzie Wynagrodzenie w wysokości:
2. Łącznie:

Cena netto PLN: …………….. (słownie: ………………………………………. PLN)

Na co składa się:

1. Dokumentacja projektowa:

 Cena netto PLN: …………….. (słownie: ………………………………………. PLN)

1. Nadzór autorski:

Cena netto PLN: …………….. (słownie: ………………………………………. PLN)

1. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 powyżej nie uwzględnia podatku VAT. Wartość na Fakturze będzie powiększona o podatek VAT zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa podatkowego.
2. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 powyżej ma charakter ryczałtowy, a zatem zawiera wszystko, co jest konieczne dla kompletnego i prawidłowego wykonania Umowy. W szczególności obejmuje ono - przy uwzględnieniu uwarunkowań opisanych w Umowie - wynagrodzenie Wykonawcy oraz Podwykonawców z tytułu przeniesienia autorskich praw majątkowych do zrealizowanego Projektu czy należności powstałe na skutek konieczności intensyfikacji prac na warunkach określonych przez Zamawiającego oraz wyczerpuje wszelkie roszczenia finansowe Wykonawcy wobec Zamawiającego z tytułu realizacji Umowy.
3. Wszelkie koszty i ciężary związane z wykonaniem Umowy ponosi Wykonawca, chyba że co innego wynika wprost z postanowień niniejszej Umowy.
4. Wynagrodzenie za część/całość dokumentacji projektowej, o którym mowa w §10 ust.1 lit b Umowy, rozliczane będzie w płatnościach częściowych na podstawie prawidłowo wystawionych przez Wykonawcę Faktur, w wysokości każdorazowo określonej przez Wykonawcę i potwierdzonej przez Zamawiającego na Protokole stanowiącym Załącznik nr 4 do Umowy, zgodnie z Harmonogramem rzeczowo – finansowym stanowiącym Załącznik nr 6 do Umowy. Do Faktury Wykonawca załączy wykaz Podwykonawców wraz z oświadczeniem, że nie zalega wobec nich z wymagalnymi płatnościami. Wzór oświadczenia stanowi Załącznik nr 5 do Umowy. Wynagrodzenie z tytułu pełnienia nadzoru autorskiego będzie należne po jego zrealizowaniu w oparciu o obustronnie podpisany Protokół Odbioru Prac/Usługi (Załącznik 4A).
5. Na Fakturze Wykonawca umieści PKWiU wykonanych świadczeń oraz datę dokonania przez Zamawiającego Odbioru części/całości Projektu. Data Odbioru może być umieszczona na osobnym dokumencie, który wówczas stanowić będzie integralną część Faktury.
6. Wynagrodzenie będzie płatne na rachunek rozliczeniowy Wykonawcy wskazany na fakturze tj. rachunek, o którym mowa w art. 49 ust. 1 pkt 1 Ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. Prawo bankowe. Wykonawca potwierdza, że rachunek rozliczeniowy został zgłoszony właściwemu naczelnikowi urzędu skarbowego, zgodnie z art. 5 i 9 ustawy z dnia 13 października 1995 r. o zasadach ewidencji i identyfikacji podatników i płatników i znajduje się w wykazie, o którym mowa w art. 96b Ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (t. j. Dz.U. z 2023 r. poz. 1570 z późn. zm.; zwana dalej „ustawą o VAT”). Wykaz, o którym mowa w art. 96b ustawy o VAT zwany jest dalej „Białą Listą”.
7. Faktury doręczone przez Wykonawcę Zamawiający będzie regulował w mechanizmie podzielonej płatności, o którym mowa w art. 108a ustawy o VAT. Wykonawca oświadcza, że wskazany przez Wykonawcę rachunek rozliczeniowy umożliwia dokonywanie płatności w mechanizmie podzielonej płatności.
8. Zamawiający, przed dokonaniem zapłaty tj. na dzień zlecenia przelewu, dokona weryfikacji obecności na Białej Liście, rachunku rozliczeniowego, o którym mowa w art. 49 ust. 1 pkt 1 Ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. Prawo bankowe wskazanego przez Wykonawcę. W przypadku braku na Białej Liście na dzień zlecenia przelewu rachunku rozliczeniowego wskazanego przez Wykonawcę, Zamawiający wstrzyma płatność na rzecz Wykonawcy, do momentu uzyskania od Wykonawcy pisemnej informacji potwierdzającej obecność na Białej Liście rachunku rozliczeniowego, na który ma zostać dokonana płatność oraz ponownej weryfikacji rachunku rozliczeniowego z Białą Listą. Po pozytywnej weryfikacji rachunku rozliczeniowego z Białą Listą dokonanej przez Zamawiającego, Zamawiający dokona na rzecz Wykonawcy zapłaty za Fakturę, w ciągu 3 (trzech) dni roboczych od dnia otrzymania pisemnej informacji od Wykonawcy. Opóźnienie w dokonaniu płatności w terminie określonym w Umowie, nie stanowi dla Wykonawcy podstawy do żądania od Zamawiającego jakichkolwiek roszczeń, w tym w szczególności odsetek z tytułu dokonania nieterminowej płatności Wynagrodzenia.
9. Wynagrodzenie będzie płatne przez Zamawiającego na rzecz Wykonawcy w terminie trzydziestu (30) dni licząc od daty doręczenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionej Faktury zawierającej elementy, o których mowa w ust. 6 powyżej wraz z Protokołem Odbioru całości/części Projektu, na podstawie którego wystawiono Fakturę i oświadczeniem o nie zaleganiu przez Wykonawcę z wymagalnymi należnościami Podwykonawcom, zgodnie z wymogami Zamawiającego. Jeżeli termin płatności przypada na dzień wolny od pracy lub na sobotę, termin płatności tej Faktury upływał będzie wówczas w pierwszym następującym Dniu roboczym.
10. Dokumenty Faktur wystawiane będą przez Wykonawcę na Zamawiającego na poniższe dane: **PGE Energetyka Kolejowa S.A. z siedzibą w Warszawie, ul. Hoża 63/67, 00-681 Warszawa NIP: 5262542704**. Zamawiający zastrzega możliwość zmiany powyższych danych ze stosownym wyprzedzeniem, przy czym powyższa zmiana nie będzie stanowić zmiany Umowy oraz doręczane na adres: **PGE Energetyka Kolejowa Centrum Usług Wspólnych sp. z o.o., Plac Ludwika Waryńskiego 1, 41-506 Chorzów 6, Skrytka Pocztowa 73** lub w przypadku Faktur w formie elektronicznej z adresu poczty elektronicznej Wykonawcy na adres poczty elektronicznej Zamawiającego: [fakturyzakupowe.pgeek@gkpge.pl](mailto:fakturyzakupowe.pgeek@gkpge.pl)

bądź inne miejsce wskazane pisemnie przez Zamawiającego w terminie do 5 (pięciu) dni roboczych od daty podpisania Protokołu Odbioru Projektu.

1. Strony potwierdzają możliwość stosowania Faktur elektronicznych. Wykonawca wystawiając i przesyłając taką Fakturę elektroniczną Zamawiającemu gwarantuje, że będzie ona spełniała wymogi ustawy o VAT, w tym zapewnia autentyczność jej pochodzenia, integralność treści i czytelność. Formatem Faktury w formie elektronicznej jest PDF (Portable Document Format).
2. Każda ze Stron jest uprawniona do wycofania wyrażonej akceptacji na wystawianie i przesyłanie Faktur elektronicznych w każdej chwili, ze skutkiem od daty następującej bezpośrednio po dacie doręczenia drugiej Stronie oświadczenia w tym zakresie. Oświadczenie, o którym mowa w zdaniu poprzednim wymaga, pod rygorem nieważności, formy pisemnej.
3. Faktura VAT będzie uznana za doręczoną do Zamawiającego w sposób prawidłowy w dacie widniejącej na pieczęci przyjęcia lub dacie zwrotnego potwierdzenia odbioru, a w przypadku Faktur elektronicznych w dacie odnotowanego faktu wpływu Faktury w formacie PDF na wskazaną w ust. 11 powyżej skrzynkę odbiorczą poczty elektronicznej Zamawiającego.
4. W przypadku doręczenia Zamawiającemu Faktury niezgodnej z Umową lub obowiązującymi przepisami prawa, a także nie przedłożenia wymaganych Umową dokumentów, bieg terminu płatności rozpoczyna się po doręczeniu brakujących dokumentów lub Faktury korygującej (w sytuacji stwierdzenia niezgodności kwoty należności lub innych elementów Faktury). Zamawiający niezwłocznie informuje o stwierdzonych uchybieniach i braku upływu terminu płatności.
5. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za wszelkie szkody oraz obciążenia nałożone na Zamawiającego przez organy podatkowe wynikające z nieprzestrzegania przez Wykonawcę obowiązującego w Polsce prawa podatkowego.
6. W przypadku zwłoki w płatności jakiejkolwiek należności, Wykonawca ma prawo dochodzić odsetek zgodnie z obowiązującymi przepisami.
7. Zamawiający nie przewiduje możliwości udzielania zaliczek.
8. Za datę zapłaty uznaje się datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego kwotą należnej płatności. Jeżeli termin płatności przypada na dzień wolny od pracy lub na sobotę, termin płatności tej Faktury upływał będzie wówczas w pierwszym następującym dniu roboczym.
9. W przypadku dokonania bezpośredniej zapłaty należności z Faktur Podwykonawcom przez Zamawiającego, uznaje się, iż wysokość Wynagrodzenia należnego do zapłaty na rzecz Wykonawcy umarza się o kwoty zapłacone na rzecz Podwykonawców i ostatecznie Wynagrodzenie to będzie stanowić różnicę pomiędzy wysokością Wynagrodzenia wskazanego na Fakturze Wykonawcy, a sumą Wynagrodzeń Podwykonawców zapłaconych przez Zamawiającego na podstawie doręczonych Faktur Podwykonawców, z uwzględnieniem dokonanych potrąceń należności przysługujących Zamawiającemu, na co Wykonawca niniejszym wyraża zgodę.
10. Wykonawca zobowiązuje się do niedokonywania potrąceń swoich należności z wynagrodzenia Podwykonawców, wynikających z realizacji Umowy.
11. Wszystkie kwoty należne Zamawiającemu od Wykonawcy, w szczególności z tytułu kar umownych, mogą być potrącane z Wynagrodzenia Wykonawcy (przewidziane Wynagrodzenie może zostać pomniejszone, natomiast w przypadku Wynagrodzenia wymagalnego nastąpi potrącenie z płatności na rzecz Wykonawcy), potrącona z Zabezpieczenia lub zrekompensowana Zamawiającemu w inny wskazany przez niego sposób, na co Wykonawca wyraża zgodę.
12. W przypadku zaistnienia przesłanek do obniżenia Wynagrodzenia wynikającego z Umowy i udokumentowanego Fakturą, w wyniku którego nastąpi obniżenie podstawy opodatkowania, skutkujące koniecznością wystawienia odpowiedniej Faktury korygującej, warunki obniżenia podstawy opodatkowania, o których mowa w art. 86 ust. 19a Ustawy o VAT uważa się za uzgodnione przez Strony z dniem doręczenia przez Wykonawcę Zamawiającemu prawidłowo wystawionej Faktury korygującej, dokumentującej to obniżenie, jeżeli w terminie 3 dni od doręczenia tejże Faktury korygującej Zamawiający nie zgłosi Wykonawcy zastrzeżeń w tym zakresie. Wykonawca zobowiązuje się wystawić Fakturę korygującą i podjąć próbę jej doręczenia Zamawiającemu niezwłocznie po zaistnieniu przesłanek do obniżenie podstawy opodatkowania umożliwiających wystawienie tej Faktury korygującej, nie później niż w terminie 14 dni od zaistnienia tychże przesłanek.
13. W razie powzięcia przez Zamawiającego informacji o toczącym się postępowaniu przed organem podatkowym w związku z uczestnictwem Wykonawcy w transakcjach mających na celu wyłudzenie z budżetu państwa podatku VAT w związku z Umową, Zamawiający wedle swojego wyboru może odstąpić od Umowy (w całości lub w części) w trybie określonym poniżej.
14. usunięto.
15. Wykonawca oświadcza, że nie ma miejsca zamieszkania, siedziby lub zarządu na terytorium lub w kraju stosującym szkodliwą konkurencję podatkową.
16. Wykonawca zobowiązuje się w ramach Umowy do:
    1. pełnej i niezwłocznej współpracy z Zamawiającym przy analizie ewentualnych obowiązków w zakresie przekazywania informacji o schematach podatkowych zgodnie z Ustawą z 29 sierpnia 1997 Ordynacja podatkowa, które mogą wystąpić w związku z realizacją niniejszej Umowy,
    2. w przypadku pełnienia roli Promotora przez Wykonawcę w rozumieniu ww. Ustawy, wypełnienia obowiązków związanych z przekazywaniem informacji o schemacie podatkowym w uzgodnieniu z Zamawiającym, po uzyskaniu zwolnienia z obowiązku zachowania prawnie chronionej tajemnicy zawodowej, jeśli takie przekazanie informacji naruszałoby ww. obowiązek.
17. Wykonawca oświadcza, jest podatnikiem VAT czynnym i zobowiązuje się do poinformowania Zamawiającego o wszelkich zmianach jego statusu w trakcie trwania Umowy, tj. o rezygnacji ze statusu czynnego podatnika VAT lub wykreślenia go z listy podatników VAT czynnych przez organ podatkowy, najpóźniej w ciągu 3 dni od zaistnienia tego zdarzenia.
18. Wykonawca zapewni, że wypełni ustawowy obowiązek w zakresie wykazania w deklaracji VAT podatku należnego z tytułu wystawionych Faktur objętych przedmiotową Umową.
19. W przypadku płatności wynikających z Umowy Zamawiający wyłącza stosowanie ustrukturyzowanych Faktur elektronicznych, o których mowa w ustawie z dnia 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym.
20. usunięto.
21. W okresie obowiązywania w formule fakultatywnej Krajowego Systemu e-Faktur („Krajowy System e-Faktur”), o którym mowa w art. 106nd Ustawy o podatku od towarów i usług, Wykonawca wystawia na rzecz Zamawiającego faktury ustrukturyzowane, o których mowa w art.2 pkt 32a Ustawy o podatku od towarów i usług („Faktury ustrukturyzowane”) jedynie w przypadku zadeklarowania przez Wykonawcę gotowości do wystawiania Faktur ustrukturyzowanych oraz wyrażenia przez Zamawiającego zgody w formie pisemnej na otrzymywanie faktur za pośrednictwem Krajowego Systemu e-Faktur.
22. W okresie obowiązywania Krajowego Systemu e-Faktur w formule obligatoryjnej nie obowiązują zgody na otrzymywanie Faktur ustrukturyzowanych. Obowiązek wystawiania Faktur ustrukturyzowanych wynikał będzie z przepisów prawa.
23. W okresie obowiązywania Krajowego Systemu e-Faktur w formule obligatoryjnej poza okresem trwania awarii oraz niedostępności Krajowego Systemu e-Faktur z przyczyn leżących po stronie Ministerstwa Finansów (MF) lub po stronie Wykonawcy:
    1. Wykonawca wystawia na rzecz Zamawiającego Faktury ustrukturyzowane,
    2. Zamawiający zobowiązany jest do pobierania Faktur ustrukturyzowanych za pośrednictwem Krajowego Systemu e-Faktur,
    3. Wykonawca nie jest zobligowany do informowania Zamawiającego o Fakturach ustrukturyzowanych wystawionych za pośrednictwem Krajowego Systemu e-Faktur,
    4. Wykonawca może przekazywać na rzecz Zamawiającego w sposób z nim uzgodniony wizualizację Faktur ustrukturyzowanych zaopatrzoną w kod QR, o którym mowa w Ustawie o podatku od towarów i usług, umożliwiający dostęp do tej Faktury ustrukturyzowanej w Krajowym Systemie e-Faktur oraz umożliwiający weryfikację danych na niej zawartych. Powyższe nie stanowi jednak obowiązku Wykonawcy.
24. W okresie trwania awarii lub niedostępności Krajowego Systemu e-Faktur z przyczyn leżących po stronie MF lub po stronie Wykonawcy, Wykonawca nie wystawia Faktur ustrukturyzowanych, natomiast może wystawiać faktury w postaci elektronicznej z zachowaniem wzoru Faktury ustrukturyzowanej oraz udostępnić je Zamawiającemu w sposób z nim uzgodniony.
25. Faktury, o których mowa powyżej, w przypadku udostępnienia ich Zamawiającemu poza Krajowym Systemem e-Faktur:
26. zaopatrzone są w kod QR, o którym mowa w Ustawie o podatku od towarów i usług, umożliwiający weryfikację danych na nich zawartych,
27. przesyłane są przez Wykonawcę do Krajowego Systemu e-Faktur w terminach określonych w Ustawie o podatku od towarów i usług.

# GWARANCJA JAKOŚCI i RĘKOJMIA za WADY

1. Na wykonane Umowy, Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji jakości i rękojmi za Wady wykonanego Projektu oraz sprawowanego nadzoru autorskiego w rozumieniu przepisów kodeksu cywilnego, przy czym:
   1. co do gwarancji jakości Wykonawca udziela jej na okres od dnia podpisania przez Zamawiającego Protokołu Odbioru Projektu do upływu - 36 - miesięcy liczonych od daty bezusterkowego Odbioru końcowego wykonanego obiektu lub urządzenia infrastruktury elektroenergetycznej, ewentualnie innych robót lub prac wykonanych na podstawie Projektu objętego Umową,
   2. co do rękojmi za Wady Wykonawca udziela jej na okres od dnia podpisania przez Zamawiającego Protokołu Odbioru Projektu do upływu - 36 - miesięcy liczonych od daty bezusterkowego Odbioru końcowego wykonanego obiektu lub urządzenia infrastruktury elektroenergetycznej, ewentualnie innych robót lub prac wykonanych na podstawie Projektu objętego Umową.
2. Uprawnienia z tytułu rękojmi przysługują Zamawiającemu niezależnie od uprawnień z tytułu gwarancji.
3. Okres rękojmi oraz gwarancji przedłuża się o okres usuwania Wady, przy czym: początkiem biegu tego okresu jest data zawiadomienia Wykonawcyowadzie natomiast końcem okresu jest data potwierdzenia Odbioru usunięcia Wady. Zamawiający zawiadomi Wykonawcęowadzie pisemnie na adres Wykonawcy.
4. W przypadku potrzeby wykonania jakichkolwiek prac projektowych na skutek stwierdzenia Wady termin gwarancji biegnie na nowo od chwili ich zakończenia oraz wyłącznie w zakresie wykonanych prac.
5. W przypadku gdy Zamawiający usunie Wady poprzez zlecenie ich usunięcia osobie trzeciej, warunki gwarancji jakości nie ulegną zmianie.
6. Zamawiający po stwierdzeniu istnienia Wady, wykonując uprawnienia względem Wykonawcy wynikające z gwarancji jakości może wg własnego wyboru żądać ich bezpłatnego usunięcia wyznaczając w tym celu Wykonawcytermin do przystąpienia do usunięcia Wady oraz jej usunięcia. Usunięcie Wad polegać będzie w zależności od rodzaju Wady na ponownym wykonaniu części prac, ewentualnie na wykonaniu poprawek w wykonanym Projekcie. Wybór trybu usunięcia Wady należy do Zamawiającego.
7. Wykonawca obowiązany jest rozpocząć usuwanie ujawnionej Wady i dokonać stosownych czynności według wymagań Zamawiającego.
8. W przypadku nieterminowego potwierdzenia przyjęcia zgłoszenia od Zamawiającego przez Wykonawcę lub nieokreślenia przez Wykonawcę sposobu usunięcia Wady, Zamawiający będzie uprawniony do naliczenia Wykonawcy kary umownej w wysokości [*0,2% Wynagrodzenia określonego w §10 ust. 1 lit. a],*
9. W przypadku nieterminowego usunięcia Wady przez Wykonawcę, Zamawiający będzie uprawniony do naliczenia Wykonawcy kary umownej w wysokości *0,2% Wynagrodzenia określonego w §10 ust. 1 lit. a].*
10. Niezależnie od naliczenia kar umownych, Zamawiający zastrzega możliwość dochodzenia od Wykonawcy odszkodowania uzupełniającego, przewyższającego wysokość kar umownych na zasadach ogólnych.
11. Wykonawca zobowiązuje się do usunięcia zgłoszonych Wad w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego oraz terminie uwzględniającym techniczną i technologiczną możliwość usunięcia Wad, przy czym nie dłuższym niż 14 (czternaście) dni. Zamawiający jest uprawniony, po przedłożeniu przez Wykonawcę pisemnego uzasadnienia, do zmiany terminów wyznaczonych na usunięcie Wad, uwzględniając technologię usuwania Wady oraz zasady wiedzy technicznej. Powyższe nie może jednak wpłynąć na realizację Inwestycji.
12. W przypadku odmowy usunięcia Wad ze strony Wykonawcy lub braku jego reakcji na zgłoszenie Wady przez Zamawiającego lub nie wywiązania się z terminów wyznaczonych na usunięcie Wad, Zamawiający będzie uprawniony do zlecenia usunięcia tych Wad innemu podmiotowi na koszt i ryzyko Wykonawcy. Powyższe nie wyłącza innych uprawnień Zamawiającego wynikających z Umowy.
13. Usunięcie Wad powinno być stwierdzone protokolarnie, w protokole Strony potwierdzą także termin usunięcia Wady, w przypadku braku możliwości podpisania protokołu w dniu, w którym usunięto Wadę. Strony potwierdzą w protokole faktyczną datę usunięcia Wady.
14. W okresie obowiązywania rękojmi Wykonawca jest zobowiązany do usunięcia wszelkich Wad, jakie wystąpią w okresie trwania rękojmi.
15. Odpowiedzialność z tytułu rękojmi za Wady przedmiotu Umowy Wykonawca ponosi na zasadach określonych w kodeksie cywilnym. Zamawiający ma prawo wykonywać uprawnienia z tytułu rękojmi także po upływie jej okresu, jeśli Wada została ujawniona w okresie rękojmi.
16. Potwierdzenie przez Strony usunięcia Wad albo oświadczenie Zamawiającego o wyborze innego uprawnienia przysługującego mu z tytułu rękojmi wymaga formy pisemnej.
17. Za dzień upływu gwarancji lub rękojmi, w przypadku braku stwierdzenia Wad uważa się dzień upływu terminu określonego w §11 ust. 1 Umowy. W przypadku stwierdzenia Wad w terminie obowiązywania rękojmi lub gwarancji – upływ terminu rękojmi i gwarancji związany z usunięciem ostatniej Wady.
18. Przyjęcie i zaakceptowanie Projektu przez Zamawiającego nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności za Wady.
19. W sytuacji, gdy wystąpiła podstawa naliczenia przez Zamawiającego kary umownej na podstawie postanowień Umowy, Wykonawca będzie uprawniony do wystąpienia z wnioskiem o miarkowanie kary umownej. Zamawiający będzie uprawniony do uwzględnienia wniosku Wykonawcy w całości lub w części w sytuacji, gdy Wykonawca przedstawi okoliczności obiektywnie uzasadniające miarkowanie kary umownej. Przy ocenie wniosku Wykonawcy Zamawiający uwzględni wysokość poniesionej szkody.

# ZABEZPIECZENIE

Zamawiający nie wymaga wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania Umowy.

[lub]

* + - 1. Zamawiający wymaga zabezpieczenia należytego wykonania Przedmiotu Umowy oraz zobowiązań wynikających z udzielonej gwarancji jakości i rękojmi za wady w wysokości ……. Wynagrodzenia umownego brutto (dalej: Zabezpieczenie).
      2. Zabezpieczenie w formie bezwarunkowej, nieodwołalnej i płatnej na pierwsze żądanie gwarancji bankowej lub ubezpieczeniowej, wystawionej przez uprzednio zaakceptowany przez Zamawiającego bank lub towarzystwo ubezpieczeniowe z siedzibą w Polsce lub w innej formie wcześniej zaakceptowanej przez Zamawiającego.
      3. Przed wystawieniem ww. gwarancji zgodność jej treści z warunkami Umowy oraz instytucja ją wystawiająca podlegają weryfikacji i akceptacji przez Zamawiającego.
      4. Dokument gwarancji ubezpieczeniowej lub bankowej powinien być przedłożony Zamawiającemu w terminie czternastu (14) dni od daty podpisania Umowy.
      5. O wyborze sposobu wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania Przedmiotu Umowy Wykonawca powiadomi Zamawiającego w terminie siedmiu (7) dni od daty podpisania Umowy. W trakcie realizacji Przedmiotu Umowy, po uzyskaniu pisemnej akceptacji Zamawiającego, Wykonawca ma prawo zmiany sposobu zabezpieczenia, wybierając jedną lub kilka form określonych Umową.
      6. Zamawiający jest uprawniony do zaspokojenia/potrącenia z Zabezpieczenia swoich roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy przez Wykonawcę oraz z tytułu udzielonej przez Wykonawcę Gwarancji jakości i Rękojmi za Wady, w tym zwłaszcza roszczeń o zapłatę kar umownych, zwrotu wszelkich kosztów zastępczego wykonania Umowy lub zastępczego usunięcia Wad. Po dokonaniu potrącenia Wykonawca niezwłocznie, jednak nie później niż w terminie czternastu (14) dni od dnia poinformowania przez Zamawiającego o dokonaniu potrącenia z Zabezpieczenia, uzupełnia brakującą kwotę Zabezpieczenia.
      7. O potrąceniu jakiejkolwiek kwoty z Zabezpieczenia, Zamawiający informuje Wykonawcę.
      8. Gwarancję bankową lub ubezpieczeniową Wykonawca zobowiązany jest odpowiednio przedłużyć lub/i zwiększyć jej wysokość, jeżeli zostanie wydłużony okres realizacji Przedmiotu niniejszej Umowy lub/i zostanie zwiększony zakres Przedmiotu niniejszej Umowy. Wykonawca zobowiązany jest przekazać Zamawiającemu odpowiednio zaktualizowaną gwarancję bankową lub ubezpieczeniową najpóźniej w terminie czternastu (14) dni przed upływem ważności dotychczasowej gwarancji - w przeciwnym razie Zamawiający uprawniony jest do skorzystania z dotychczasowej gwarancji bankowej lub ubezpieczeniowej poprzez żądanie wypłaty całej jej kwoty.
      9. Brak wniesienia Zabezpieczenia należytego wykonania Umowy w terminie określonym w ust. 4-5 może skutkować odstąpieniem Zamawiającego od niniejszej umowy z winy Wykonawcy.
      10. Zabezpieczenie zostanie zwolnione na rzecz Wykonawcy na jego wniosek, na następujących zasadach:
      11. 70 % kwoty – po dokonaniu odbioru Przedmiotu umowy, z zastrzeżeniem, że gwarancja będzie obowiązywać przez okres obowiązywania Umowy wydłużony o 90 dni,
      12. 30 % kwoty – po upływie okresu gwarancji jakości i rękojmi za wady, po potwierdzeniu przez Zamawiającego, że Wykonawca usunął wady i usterki stwierdzone w tym okresie, z zastrzeżeniem, że gwarancja będzie obowiązywać przez okres obowiązywania udzielonej przez Wykonawcę gwarancji jakości i rękojmi za wady wydłużony o 90 dni.
      13. Zakres uprawnień wynikających z Gwarancji musi być zgodny z zakresem roszczeń jakie mogą być zaspokojone z wniesionego zabezpieczenia określonymi w Umowie.
      14. W przedkładanych Gwarancjach niedopuszczalne są jakiekolwiek postanowienia, które mogą utrudnić bądź uniemożliwić Zamawiającemu zaspokojenie swoich roszczeń.
      15. Zabezpieczenie wnoszone w formie pieniężnej należy uiścić na następujący rachunek bankowy Zamawiającego …………………………………………………, w tytule przelewu należy oznaczyć Umowę, w szczególności podając jej numer oraz datę zawarcia.
      16. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy wniesione w pieniądzu Zamawiający zwraca w nominale na rachunek Wykonawcy.

# ZACHOWANIE POUFNOŚCI

1. Za Informacje poufne w rozumieniu niniejszej Umowy uznaje się wszelkie informacje Stron, uzyskane w formie papierowej, elektronicznej i ustnej, przekazane Stronom w związku z zawarciem i wykonaniem niniejszej Umowy, bez względu na to, w jaki sposób zostały pozyskane.
2. Strony zobowiązują się zachować w tajemnicy Informacje poufne oraz nie wykorzystywać ich do celów innych niż związane z realizacją Umowy, jak również nie przekazywać żadnej Informacji poufnej osobie trzeciej, z wyjątkiem konieczności ich udostępnienia:
   1. osobom fizycznym zatrudnionym przez Strony (zarówno na podstawie umowy o pracę lub na podstawie umowy cywilnoprawnej), świadczącym prace przy realizacji Umowy, którym Informacje poufne są niezbędne do realizacji Umowy lub do zabezpieczenia jej wykonania,
   2. innym podmiotom zewnętrznym, którym udostępnienie Informacji poufnych jest niezbędne do realizacji Umowy,
   3. swoim prawnikom, doradcom podatkowym, biegłym rewidentom, audytorom, księgowym lub innym podmiotom w celu niezbędnym do zabezpieczenia wykonania Umowy,
   4. w związku z koniecznością przekazania ich na potrzeby zawarcia lub wykonywania umów ubezpieczenia zakładom ubezpieczenia lub reasekuracji oraz brokerom ubezpieczeniowym, pośredniczącym w zawarciu umów ubezpieczenia.
3. Zakaz wynikający z ust. 2 powyżej nie obejmuje ujawnienia Informacji poufnych:
   1. gdy obowiązek taki wynika z przepisów prawa wiążących Strony, orzeczenia sądu lub decyzji innego uprawnionego organu. W takim przypadku, o ile będzie to prawnie dozwolone, Strony niezwłocznie powiadomią o tym na piśmie, a takie powiadomienie powinno nastąpić przed ujawnieniem Informacji poufnej, chyba że orzeczenie lub decyzja organu, lub charakter, lub tryb żądania ze strony uprawnionego organu będą tego rodzaju, że dochowanie obowiązku uprzedniego powiadomienia Stron nie będzie możliwe; lub
   2. w związku ze sporem, rozbieżnością lub postępowaniem sądowym pomiędzy Stronami, obejmującym Informacje poufne – przy czym Strony podejmą działania w celu ograniczenia zakresu ujawnienia informacji poufnych do celów związanych z takim postępowaniem; lub
   3. które stały się publicznie dostępne w inny sposób niż poprzez naruszenie zachowania poufności przez Strony albo osobę trzecią; lub
   4. które zostały uprzednio zaaprobowane na piśmie przez Strony jako informacje, które mogą zostać ujawnione; lub
   5. które zostały otrzymane od stron trzecich zgodnie z prawem i bez naruszenia jakiegokolwiek zobowiązania do zachowania poufności.
4. Udostępnienie Informacji poufnych osobom i podmiotom wskazanym w ust. 2 powyżej może nastąpić pod warunkiem zapewnienia dochowania przez takie osoby/podmioty zasad poufności określonych w niniejszym paragrafie oraz przyjęcia przez każdą ze Stron odpowiedzialności wobec drugiej Strony za naruszenie przez takie osoby/podmioty obowiązku zachowania poufności. W takim wypadku każda ze Stron ponosi odpowiedzialność za działania tych osób/podmiotów jak za swoje działania. Dodatkowo w przypadku udostępniania Informacji poufnych podmiotom wskazanym w ust. 2 lit. b. powyżej, jest ono dopuszczalne wyłącznie po uzyskaniu uprzedniej pisemnej zgody drugiej Strony i na warunkach przez nią określonych (m.in. co do formy, zakresu, celu udostępnienia).
5. W przypadku rozwiązania lub wygaśnięcia Umowy lub na każde żądanie jednej ze Stron, Strony zobowiązują się do zwrotu wszelkich materiałów zwierających Informacje poufne, jakie sporządziły, zebrały, opracowały lub otrzymały w czasie trwania Umowy albo w związku lub przy okazji jej wykonania, włączając w to ich kopie, odpisy a także zapisy na jakichkolwiek nośnikach zapisu, najpóźniej w ciągu 7 dni roboczych od dnia rozwiązania, wygaśnięcia Umowy lub otrzymania żądania od jednej ze Stron, o ile Strony nie postanowią inaczej. Zwrot ww. materiałów nie zwalnia Stron z zobowiązań wynikających z niniejszego paragrafu. Niezależnie od powyższego obowiązku każda ze Stron ma prawo do zachowania jednego egzemplarza przekazanych jej informacji, jak również efektów usług i prac na potrzeby obrony przed ewentualnymi przyszłymi roszczeniami. Żadna ze Stron nie jest również zobowiązana do usunięcia elektronicznych kopii Informacji poufnych i ww. materiałów o charakterze automatycznie generowanych kopii zapasowych tworzonych w celu awaryjnego odtworzenia danych na wypadek ich utraty, których usunięcie nie jest możliwe przy ekonomicznie racjonalnych kosztach (back up), z zastrzeżeniem zachowania tychże Informacji w poufności.
6. Strony zobowiązują się do przechowywania Informacji poufnych w bezpiecznym środowisku oraz zobowiązują się nie kopiować, nie powielać, ani w jakikolwiek inny sposób nie utrwalać i nie rozpowszechniać Informacji poufnych lub ich części, z wyjątkiem przypadków wewnętrznego użytku, gdy jest to niezbędne dla celów pozyskania tych informacji.
7. Strony zobowiązują się do podjęcia w stosunku do Informacji poufnych co najmniej takich samych środków zabezpieczających, jak te podejmowane w stosunku do własnych Informacji poufnych. Strony potwierdzają, że w przypadku wątpliwości dotyczących kwestii zachowania poufności zastosowanie będą miały regulacje o charakterze bardziej restrykcyjnym.
8. Strony zapewnią, że osoby lub podmioty biorące udział w realizacji Umowy, zostaną pouczone o obowiązkach wynikających z Umowy oraz zostaną zobowiązane przez Strony do nieujawniania i niewykorzystywania Informacji poufnych oraz do ochrony Informacji poufnych na zasadach określonych w Umowie.
9. Zobowiązania wynikające z niniejszego paragrafu wiążą Strony, osoby działające w ich imieniu i na ich rzecz przez okres wykonywania niniejszej Umowy oraz 3 lat po jej wygaśnięciu lub rozwiązaniu.
10. W przypadku, gdy przekazywane Informacje poufne będą stanowić informacje chronione przez przepisy powszechnie obowiązującego prawa, Strony zobowiązują się do przestrzegania stosownych regulacji prawnych w zakresie ochrony takich informacji.
11. Postanowienia niniejszej klauzuli poufności nie naruszają oraz nie zastępują obowiązków Stron mogących powstać w związku z realizacją Umowy, a wynikających z przepisów ustawy z dnia 5 sierpnia 2010 r. o ochronie informacji niejawnych, bądź też innych bezwzględnie obowiązujących przepisów prawa.
12. Wykonawca oświadcza, iż w związku z posiadaniem przez PGE Polską Grupę Energetyczną S.A. – podmiot dominujący w stosunku do Zamawiającego – statusu spółki publicznej, wyraża zgodę na przekazanie tej umowy PGE S.A. na potrzeby zgodnego z prawem wykonania przez PGE S.A. obowiązków informacyjnych 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 oraz podawanie do publicznej wiadomości informacji dotyczących przedmiotowej Umowy.
13. Wykonawca wyraża zgodę na ujawnienie przez Zamawiającego informacji dotyczących warunków i sposobu udzielania lub wykonywania Umowy do PGE Polska Grupa Energetyczna S.A., przez wzgląd na zakres istniejącego powiązania kapitałowego, jak również do innych Spółek z GK PGE.

# UBEZPIECZENIE

1. Wykonawca, przystępując do realizacji Umowy, zobowiązany jest do zapewnienia na własny koszt ochrony ubezpieczeniowej w zakresie następujących ubezpieczeń:
   1. ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej z tytułu prowadzonej działalności oraz posiadanego mienia oraz ubezpieczenie odpowiedzialności cywilnej z tytułu wykonywania zawodu, których zakres ubezpieczenia obejmuje odpowiedzialność cywilną Wykonawcy z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania niniejszej Umowy, z sumą gwarancyjną nie niższą niż ……………… (*nie mniejsza niż wartość umowy brutto*) ……………. na jedno i wszystkie zdarzenia, w okresie ubezpieczenia,
   2. w przypadku wykonywania Umowy za pomocą innych podmiotów, ubezpieczenie powinno obejmować także podmioty, za pomocą których Wykonawca wykonuje Umowę,
   3. ubezpieczeń obowiązkowych, do których posiadania zobowiązany jest na podstawie powszechnie obowiązujących przepisów prawa.
2. Wykonawca zobowiązuje się do utrzymania ciągłości ubezpieczeń przewidzianych Umową oraz, na każde żądanie Zamawiającego w terminie przez niego wskazanym, przedstawienia dokumentów potwierdzających posiadanie tych ubezpieczeń i opłacenie składki ubezpieczeniowej.
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo do weryfikacji dokumentów ubezpieczeniowych pod kątem spełnienia przez Wykonawcę wymogu posiadania ochrony ubezpieczeniowej adekwatnej do przedmiotu Umowy oraz zgłaszania uwag, które Wykonawca zobowiązuje się uwzględnić.
4. W przypadku, gdy Wykonawca uchybi obowiązkowi zawarcia umów ubezpieczenia lub utrzymania ochrony ubezpieczeniowej przewidzianych Umową lub nie przedstawi wymaganych dokumentów potwierdzających ochronę ubezpieczeniową w dacie rozpoczęcia Prac lub - na żądanie Zamawiającego zgodnie z pkt. 2 powyżej – w okresie wykonywania Umowy, Zamawiający ma prawo do:
   1. zawarcia umowy ubezpieczenia z wybranym przez siebie ubezpieczycielem, na warunkach określonych niniejszą Umową, na koszt Wykonawcy; lub
   2. niedopuszczenia Wykonawcy do wykonania Prac, niezależnie od prawa Zamawiającego do naliczenia kar umownych przewidzianych w Umowie.

# SIŁA WYŻSZA

1. W przypadku wystąpienia okoliczności siły wyższej rozumianych jako okoliczności znajdujące się poza kontrolą którejkolwiek ze Stron takich jak: trzęsienie ziemi, strajki (ale z wyłączeniem strajków pracowników Wykonawcy), powodzie, pożary, itp., wykonanie zobowiązań wynikających z Umowy zostanie zawieszone do czasu ustania takich okoliczności. Każda ze Stron jest zobowiązana do natychmiastowego powiadomienia drugiej strony o zaistniałych okolicznościach siły wyższej. Jeżeli takie okoliczności trwają dłużej niż 30 (trzydzieści) dni, każda ze Stron może odstąpić od Umowy. Postanowienia §9 ust. 12 Umowy stosuje się odpowiednio.
2. Strony niniejszym postanawiają, iż w stosunkach między nimi dla celów realizacji Umowy nie będą traktowane jako okoliczności siły wyższej strajk osób lub podmiotów zatrudnianych tak przez Wykonawcę jak i Zamawiającego, bez względu na sposób ich zatrudnienia (bezpośredni czy pośredni).
3. Za opóźnienia wynikłe ze zdarzeń spowodowanych siłą wyższą żadna ze Stron nie może żądać odszkodowania, kar umownych, rekompensaty lub udziału w naprawie szkód. Wykonawca poniesie koszty związane z przedłużeniem ważności polis ubezpieczeniowych, do posiadania których jest obowiązany zgodnie z Umową.

# ODPOWIEDZIALNOŚĆ ODSZKODOWAWCZA

1. Strony postanawiają, iż naprawienie szkody powstałej w wyniku niewykonania lub nienależytego wykonania zobowiązań wynikających z Umowy nastąpi przez zapłatę odszkodowania lub kar umownych w przypadkach wskazanych w niniejszej Umowie oraz odszkodowania przenoszącego wysokość zastrzeżonych kar umownych.
2. Zamawiający zastrzega sobie możliwość naliczania kar umownych:
   * + - 1. za zwłokę w realizacji Projektu w wysokości 0,2 % Wynagrodzenia określonego w §10 ust. 1 lit. a za każdy rozpoczęty dzień zwłoki liczonej od terminu określonego w §4 ust. 1 lit. b Umowy,
         2. za zwłokę w usuwaniu Wad stwierdzonych podczas Odbiorów, w wysokości 0,2 % Wynagrodzenia określonego w §10 ust. 1 lit. a za każdy rozpoczęty dzień zwłoki liczonej od terminu określonego w §9 ust. 6 Umowy,
         3. za niestawienie się na naradzie lub Placu Budowy, na pisemne wezwanie Zamawiającego, osoby pełniącej z ramienia Wykonawcy czynność nadzoru autorskiego nad realizacją Projektu (należycie przygotowanej) wedle wymogów określonych w §6 ust. 23 Umowy wysokości 1 000 zł (słownie złotych: jeden tysiąc 00/100 złotych) za każdy przypadek nieobecności,
         4. za brak pełnienia nadzoru w formie udzielania pisemnej odpowiedzi na pytania Zamawiającego oraz podmiotów przez niego wskazanych na zasadach określonych Umową w wysokości 1 000 zł ([słownie złotych: jeden tysiąc 00/100] złotych) za każdy jednostkowy przypadek naruszenia,
         5. za naruszenie obowiązku informacyjnego o przebiegu realizacji Zamówienia, na zasadach określonych w §6 ust. 14 lub 25 Umowy, w wysokości 1 000 zł (słownie złotych: jeden tysiąc 00/100] złotych) za każdy jednostkowy przypadek naruszenia,
         6. za naruszenie określonych §5 ust. 10 Umowy zasad zastępowania/wymiany projektantów w wysokości 1 000 zł (słownie złotych: jeden tysiąc 00/100 złotych) za każdy jednostkowy przypadek naruszenia,
         7. za wykorzystywanie projektu w celach innych niż na potrzeby realizacji Umowy, w szczególności poprzez wykorzystywanie oznaczonych i indywidualnie sporządzonych dla realizacji Umowy rozwiązań projektowych ujętych w Projekcie, poprzez ich kopiowanie z zamiarem odpłatnego bądź nieodpłatnego udostępnienia osobom trzecim, które z Wykonawcą nie realizują Umowy, w wysokości 5 000 zł (słownie złotych: pięć tysięcy 00/100) za każdy jednostkowy przypadek naruszenia.
         8. za naruszenie obowiązku zachowania poufności o którym mowa w §13 ust. 1 Umowy, za każdy jednostkowy przypadek w wysokości 5 000 zł (pięć tysięcy 00/100) za każdy jednostkowy przypadek naruszenia,
         9. za zwłokę w ustanowieniu Zabezpieczenia w terminach przewidzianych w Umowie w wysokości 500 zł (słownie złotych: pięćset 00/100) za każdy dzień zwłoki.
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo do naliczenia Wykonawcy kary umownej za każdy przypadek naruszenia §7 i powierzenia wykonania części prac projektowych objętych Umową osobie trzeciej, której Zamawiający nie zaakceptował w wysokości 20 % brutto wynagrodzenia należnego osobie trzeciej.
4. W przypadku odstąpienia przez Zamawiającego od Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Wykonawca zapłaci karę umowną w wysokości 20% Wynagrodzenia określonego w §10 ust. 1 lit. a.
5. Niezależnie od innych uprawnień określonych w niniejszej Umowie, Zamawiającemu przysługuje prawo dochodzenia od Wykonawcy naprawienia w pełnej wysokości wszelkich szkód (I) wynikających z niewykonania lub nienależytego wykonania postanowień niniejszej Umowy przez Wykonawcę oraz (II) wynikłych z Wad związanych z pracami projektowymi, w tym Wad Projektu, ujawnionych w okresie gwarancji jakości i rękojmi za Wady. Zamawiający może dochodzić odszkodowań za błędy Wykonawcy którymi zostanie obciążony przez inne podmioty. W szczególności ponosi odpowiedzialność za rozwiązania projektowe niezgodne z Wymogami Prawa, Zasadami sztuki budowlanej, wymogami OPZ i poleceniami Zamawiającego. Wykonawca ponosi również odpowiedzialność za wadliwe sprawowanie nadzoru autorskiego, przez co rozumie się wadliwe wykonanie obowiązków określonych w Umowie.
6. Strona, wobec której skierowano roszczenie o odszkodowanie powinna podjąć wszelkie działania zmierzające do zmniejszenia szkody.
7. Wykonawca zwalnia Zamawiającego na zasadach wskazanych w art. 392 k.c. z odpowiedzialności odszkodowawczej za szkody powstałe w dobrach osób trzecich w związku z realizacją przez niego Umowy.
8. W każdym przypadku, gdy wartość szkody przekracza wysokość zastrzeżonej kary umownej, Zamawiający może dochodzić odszkodowania na zasadach ogólnych za poniesioną szkodę, przenoszącą wysokość kary umownej, do pełnej wysokości szkody, w szczególności, Wykonawca pokryje różnicę pomiędzy kosztami poniesionymi na zastępcze wykonanie prac, a ceną przyjętą w Umowie.
9. Kary umowne należą się niezależnie od odstąpienia od Umowy i podlegają kumulacji.
10. Zamawiający uprawniony jest potrącić przysługujące mu w stosunku do Wykonawcy wierzytelności wymagalne, w szczególności z tytułów poniesionych kosztów, odszkodowania i kar umownych, z każdą wierzytelnością, wymagalną, także nie wynikającą z tytułu niniejszej Umowy, przysługującą Wykonawcy od Zamawiającego, w szczególności z płatności Wynagrodzenia i/lub z Zabezpieczenia należytego wykonania Umowy.
11. Wszelkie koszty bądź kwoty odszkodowania przysługujące Zamawiającemu względem Wykonawcy stają się wymagalne w chwili wezwania Wykonawcy do ich zapłaty.
12. Zapłata kar umownych nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku dokończenia Umowy, ani z żadnych innych zobowiązań umownych.
13. Limit kar umownych wynosi 20% Wynagrodzenia określonego w §10 ust. 1 lit. a za  z wyłączeniem kar w zakresie ochrony danych osobowych i poufności informacji.

# ROZWIĄZANIE UMOWY

1. Strony mogą rozwiązać Umowę za porozumieniem Stron.
2. Zamawiający może w każdej chwili ograniczyć zakres powierzonych Wykonawcy prac na podstawie niniejszej Umowy bez podania przyczyny poprzez złożenie pisemnego oświadczenia w tym zakresie. W takim przypadku określone w Umowie Wynagrodzenie zostanie odpowiednio obniżone o wartość prac, o które zakres został ograniczony. Postanowienia §9 ust. 12 Umowy stosuje się odpowiednio.
3. Niezależnie od przewidzianych w innych postanowieniach Umowy sytuacji uprawniających jedną ze Stron do odstąpienia od Umowy każda ze Stron może odstąpić od Umowy ze skutkiem natychmiastowym, jeżeli jedna ze Stron dopuszcza się istotnego naruszenia Umowy i nie usunie skutków naruszenia w 14 (czternaście) dniowym okresie naprawczym udzielonym przez drugą Stronę w pisemnym wezwaniu do usunięcia naruszenia. Okres naprawczy zaczyna biec od dnia doręczenia wezwania drugiej Stronie.
4. Poza przypadkami wskazanymi w innych częściach Umowy, istotne naruszenia Umowy obejmują następujące przypadki:
5. zachodzą uzasadnione podstawy do uznania, że Wykonawca nie jest w stanie wykonać Umowy w terminach w niej określonych lub uzgodnionych z Zamawiającym,
6. Wykonawca nie stosuje się do poleceń Zamawiającego wydanych dla potrzeb realizacji Umowy,
7. jedna ze Stron znajduje się w stanie zagrażającym niewypłacalnością,
8. Wykonawca nie usunął Wady w wyznaczonym Umową terminie,
9. w przypadku wszczęcia wobec Strony postępowania egzekucyjnego w stopniu uniemożliwiającym realizację Umowy,
10. w przypadku orzeczenia wobec Strony zakazu prowadzenia działalności gospodarczej,
11. Wykonawca nie złożył w wyznaczonych Umową terminach Zabezpieczenia/polis ubezpieczeniowych wraz z potwierdzeniem opłacenia składek, nie przedłuża Zabezpieczenia/polisy bądź nie uzupełnia Zabezpieczenia w wyznaczonym Umową terminie w przypadku jego potrącenia,
12. Wykonawca zlecił wykonanie całości lub części prac osobie trzeciej bez wymaganej Umową zgody Zamawiającego,
13. Wykonawca nie informuje Zamawiającego o przebiegu realizacji Umowy według zasad określonych Umową bądź narusza obowiązek konsultacji korespondencji,
14. Zamawiający uprawniony jest do odstąpienia od Umowy ze skutkiem natychmiastowym w poniższych przypadkach:
15. konieczności wykonania więcej niż jednej zapłaty Podwykonawcy z tytułu realizacji prac objętych Umową lub dokonania bezpośrednich zapłat na sumę większą niż 20 % Wynagrodzenia określonego w §10.1 lit. a w przypadku uchylania się od obowiązku zapłaty przez Wykonawcę,
16. rażącego bądź uporczywego naruszania przez Wykonawcę obowiązku zapewnienia w naradach technicznych, organizowanych przez Zamawiającego, bądź podmioty przez niego wskazane obecności osób do technicznego wykonania Umowy, w szczególności projektanta – koordynatora zespołu realizacji dokumentacji projektowej oraz projektanta realizującego zadania objęte Umową, należycie przygotowanych do przedstawienia Zamawiającemu stanu zaawansowania realizacji Zamówienia,
17. zwłoki w dostarczeniu Projektu bądź jego części albo wykonania innych prac przez Wykonawcę w stosunku do przewidzianych w Umowie/ Harmonogramie Rzeczowo-Finansowym terminów lub terminu wyznaczonego przez Zamawiającego, przekraczającego trzydzieści (30) dni,
18. zawieszenia wykonywania prac objętych Umową przez Wykonawcę z naruszeniem Umowy przekraczającego czternaście (14) dni, z zastrzeżeniem, że powyższe nie wyłącza innych uprawnień Zamawiającego określonych Umową na skutek zawieszenia realizacji Projektu bądź sprawowania nadzoru autorskiego.
19. nieprzestrzegania przez Wykonawcę w trakcie wykonywania prac wytycznych i poleceń Zamawiającego, Wymogów Prawa, Zasad sztuki technicznej, decyzji organów administracji publicznej mimo upływu 7 (siedmiu) dni od daty pisemnego wezwania Wykonawcy do zaprzestania naruszeń,
20. gdy Wykonawca nie przystąpił do realizacji Umowy bez uzasadnionych przyczyn oraz gdy nie rozpoczął ich w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie.
21. Zamawiający wedle swojego wyboru może odstąpić od Umowy (w całości lub w części) w trybie określonym poniżej w razie powzięcia przez Zamawiającego informacji o toczącym się postępowaniu przed organem podatkowym w związku z uczestnictwem Wykonawcy w transakcjach mających na celu wyłudzenie z budżetu państwa podatku VAT w związku z Umową.
22. W przypadku zaistnienia okoliczności przewidzianych w ust. 6 powyżej, Zamawiający przed podjęciem decyzji o odstąpieniu od Umowy, zwróci się do Wykonawcy o przedłożenie w oznaczonym terminie dodatkowych informacji, wyjaśnień lub dokumentów, a Wykonawca jest je zobowiązany w tym terminie przedłożyć. w przypadku zwrócenia się przez Zamawiającego z żądaniem, o którym mowa w zdaniu poprzednim, termin na odstąpienie od Umowy wynosi 30 (trzydzieści) dni liczonych od dnia otrzymania kompletnych informacji, wyjaśnień lub dokumentów od Wykonawcy, lub odmowy Wykonawcy złożenia informacji, wyjaśnień lub dokumentów, lub upływu terminu wyznaczonego przez Zamawiającego na złożenie informacji, wyjaśnień lub dokumentów przez Wykonawcę.
23. W razie powzięcia przez Zamawiającego informacji, że Wykonawca będący osobą fizyczną/urzędujący członek organu zarządzającego lub nadzorczego Wykonawcy, wspólnik spółki w spółce jawnej wykonawcy/wspólnik spółki partnerskiej Wykonawcy /komplementariusz w spółce komandytowej Wykonawcy /komplementariusz w spółce komandytowo-akcyjnej lub prokurent został prawomocnie skazany za przestępstwa, o których mowa w art. 108 ust. 1 pkt 1 lit. a – g ustawy - Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2021 poz. 1129 ze zm.) na etapie Postępowania zakupowego, w chwili zawarcia Umowy lub zostanie skazany za wyżej wskazane przestępstwa w trakcie realizacji Umowy, Zamawiający może odstąpić od Umowy w terminie 30 dni od dnia powzięcia powyższej informacji.
24. W przypadku zaistnienia okoliczności przewidzianych w ust. 8 powyżej, Zamawiający przed podjęciem decyzji o odstąpieniu od Umowy, może zwrócić się do Wykonawcy o przedłożenie w oznaczonym terminie dodatkowych informacji, wyjaśnień lub dokumentów, a Wykonawca jest je zobowiązany w tym terminie przedłożyć. Wykonawca może przedłożyć dowody na to, że podjęte przez niego środki są wystarczające do wykazania jego rzetelności, w szczególności udowodnić naprawienie szkody wyrządzonej przestępstwem lub przestępstwem skarbowym, zadośćuczynienie pieniężne za doznaną krzywdę lub naprawienie szkody, wyczerpujące wyjaśnienie stanu faktycznego oraz współpracę z organami ścigania oraz podjęcie konkretnych środków technicznych, organizacyjnych i kadrowych, które są odpowiednie dla zapobiegania dalszym przestępstwom lub przestępstwom skarbowym lub nieprawidłowemu postępowaniu Wykonawcy.
25. Oświadczenie o odstąpieniu od Umowy wymaga formy pisemnej pod rygorem nieważności.
26. W przypadku złożenia przez Wykonawcę bądź otrzymania przez niego od Zamawiającego oświadczenia o odstąpieniu od Umowy, Wykonawca niezwłocznie powstrzymuje się od dalszych prac.
27. Zamawiający wedle własnego uznania uprawniony jest do odstąpienia od Umowy w całości bądź w części, oznaczając zakres prac, od których odstępuje.
28. W przypadku odstąpienia od Umowy, Wykonawca może żądać Wynagrodzenia obliczonego wedle zasad określonych w §9 ust. 12 Umowy. Strony nadto zgodnie postanawiają, że w przypadku odstąpienia od Umowy, przez którąkolwiek z nich, świadczenia dotychczas spełnione nie podlegają zwrotowi, chyba, że Zamawiający uzna wykonane przez Wykonawcę prace lub ich część za nieprzydatne dla celu, jakiemu mają służyć oraz w świetle możliwości ich kontynuacji przez inny podmiot.
29. Odstąpienie od Umowy nie zwalnia Wykonawcy od obowiązku zwolnienia Zamawiającego na zasadach art. 392 k.c. z odpowiedzialności w sytuacjach określonych Umową.
30. Jeżeli bezwzględnie obowiązujące przepisy prawa lub postanowienia Umowy nie przewidują innego terminu na wykonanie prawa odstąpienia od Umowy, oświadczenie o odstąpieniu od Umowy może zostać złożone najpóźniej w terminie 360 (trzysta sześćdziesiąt) dni od daty wystąpienia przyczyny uzasadniającej odstąpienie.
31. Postanowienia Umowy nie wyłączają instytucji ustawowego prawa odstąpienia od umowy regulowanego stosownymi przepisami.

# KLAUZULA ETYCZNA

1. Wykonawca oświadcza, że prowadzi działalność w sposób odpowiedzialny, zgodny z przepisami prawa, w tym w szczególności przestrzega przepisów dotyczących: przeciwdziałaniu korupcji, praniu pieniędzy i finansowaniu terroryzmu, praw człowieka i praw pracowniczych, zasad bezpieczeństwa i higieny pracy, przepisów przeciwpożarowych, prawa ochrony konkurencji, przepisów w zakresie ochrony mienia i ochrony środowiska oraz dokłada należytej staranności, aby jego pracownicy, współpracownicy, Podwykonawcy lub osoby, przy pomocy których będzie świadczyć usługi/dostawy/roboty budowlane na rzecz Spółek GK PGE, również stosowali się do ww. przepisów prawa.
2. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z treścią Kodeksu Postępowania dla Partnerów Biznesowych Spółek GK PGE (<http://www.gkpge.pl/compliance>) i jako Partner Biznesowy Spółki GK PGE, w rozumieniu tego Kodeksu, w sprawach związanych z realizacją umów na rzecz Spółek GK PGE, przestrzegać będzie określonych tam standardów prawnych i etycznych oraz dołoży należytej staranności, aby jego pracownicy, współpracownicy, Podwykonawcy lub osoby, przy pomocy których będzie świadczyć usługi/ dostawy/ roboty budowlane, również przestrzegali tych standardów.
3. W razie zgłoszenia przez Zamawiającego wątpliwości odnośnie przestrzegania zasad określonych w ustępach powyżej przez Wykonawcę lub jego pracowników, współpracowników, wykonawców, Podwykonawców lub osób przy pomocy których świadczy on usługi/ dostawy/ roboty budowlane, Wykonawca podejmie działania naprawcze mające na celu ich usunięcie/ podejmie rozmowy w celu usunięcia takich wątpliwości.

# KLAUZULA SANKCYJNA

1. Celem postanowień niniejszego rozdziału jest niedopuszczenie, aby w realizacji Umowy brały udział Podmioty Objęte Sankcjami.
2. Wykonawca niniejszym oświadcza, że na dzień podpisania Umowy nie jest Podmiotem Objętym Sankcjami.
3. Wykonawca zapewnia i gwarantuje, że w całym okresie realizacji Umowy nie będzie Podmiotem Objętym Sankcjami.
4. Wykonawca zapewnia i gwarantuje, że w ramach wykonywania Umowy ani Wykonawca, ani żaden z jego Podwykonawców nie naruszą żadnego, wynikającego z sankcji wprowadzonych na mocy przepisów obowiązujących w Rzeczypospolitej Polskiej, zakazu działania lub zaniechania, w szczególności określonych w Rozporządzeniu 833/2014, Rozporządzeniu 765/2006 lub Rozporządzeniu 269/2014 zakazów nabywania dostaw, usług lub robót budowlanych znajdujących się w lub pochodzących z Białorusi lub Rosji oraz zakazów przywozu lub transportowania produktów pochodzących lub wywożonych z Białorusi lub Rosji oraz zobowiązuje się przestrzegać sankcji gospodarczych nałożonych na Rosję i Białoruś wynikających z powołanych wyżej aktów w ich brzmieniu, w brzmieniu jakie może im być nadane w przyszłości, jak również z innych aktów prawnych, jakie mogą zostać wydane w przyszłości przez Komisję Unii Europejskiej lub właściwe organy krajowe, a mających wpływ na relacje umowne z Zamawiającym oraz zagwarantować przestrzeganie tych sankcji przez Wykonawcę i jego Podwykonawców.
5. Wykonawca zapewnia i gwarantuje, że zawiadomi Zamawiającego, w sposób określony w ust. 6 niniejszego rozdziału, o każdej zmianie stanu rzeczy co do którego Wykonawca złożył oświadczenie, o którym mowa w ust. 3 lub ust. 4 niniejszego rozdziału, a w szczególności, że zawiadomi Zamawiającego, jeżeli on lub jego Podwykonawca stanie się Podmiotem Objętym Sankcjami lub innymi sankcjami jakie mogą zostać w przyszłości wprowadzone przez właściwe organy z powodu konfliktu zbrojnego w Ukrainie.
6. Wykonawca dokona zawiadomienia, o którym mowa w ust. 5, w formie pisemnej oraz za pośrednictwem poczty elektronicznej, w terminie 3 (trzech) dni roboczych od dnia, w którym dowiedział się lub przy dołożeniu najwyższej staranności, powinien dowiedzieć się o zaistnieniu podstaw do dokonania zawiadomienia.
7. Zamawiający może odstąpić od Zamówienia w każdym z następujących przypadków, tj., gdy:
   1. oświadczenia Wykonawcy zawarte w ust. 2, 3 lub 4 niniejszego rozdziału lub oświadczenia jego Podwykonawcy, okażą się nieprawdziwe,
   2. Wykonawca naruszy zobowiązanie wynikające z ust. 4 niniejszego rozdziału lub
   3. Wykonawca nie złoży Zamawiającemu oświadczenia, o którym mowa w ust. 5 niniejszego rozdziału i to pomimo ponownego wezwania Wykonawcy do złożenia takiego oświadczenia i wyznaczenia na to dodatkowego terminu nie krótszego niż 3 (trzy) dni robocze.

Zamawiający może złożyć oświadczenie o odstąpieniu od Zamówienia na tej podstawie niezwłocznie od powzięcia wiadomości o okoliczności stanowiącej podstawę odstąpienia, nie później jednak niż do dnia zakończenia realizacji Umowy/Zamówienia.

1. Odstępując od Zamówienia na podstawie ust. 7 niniejszego rozdziału, Zamawiający może wybrać, czy odstępuje od Zamówienia ze skutkiem *ex tunc* czy *ex nunc* oraz czy w przypadku odstąpienia ze skutkiem *ex nunc*, czy odstępuje w zakresie całej części niewykonanego Zamówienia, czy tylko w określonym zakresie części niewykonanego Zamówienia. Zamawiający oznaczy swój wybór w tym zakresie w treści oświadczenia, o którym mowa w ust. 7 powyżej.
2. Złożenie przez Zamawiającego oświadczenia o odstąpieniu od Zamówienia, na podstawie postanowień niniejszego rozdziału, stanowi odstąpienie z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
3. W przypadku odstąpienia od Zamówienia na podstawie postanowień niniejszego rozdziału zastosowanie znajdują postanowienia Umowy dotyczące skutków odstąpienia od Zamówienia i postępowania po odstąpieniu od Zamówienia.
4. W celu uniknięcia wątpliwości strony potwierdzają, że naruszenie zobowiązań, o których mowa w ust. 3 - 6 niniejszego rozdziału ma charakter odpowiedzialności gwarancyjnej, Wykonawca odpowiada względem Zamawiającego za zachowania własne oraz Podwykonawców, a odstąpienie od Zamówienia na podstawie niniejszego rozdziału nie wyłącza prawa do dochodzenia od Wykonawcy zapłaty kar umownych, jak również nie ma wpływu na zobowiązania Wykonawcy wynikające z rękojmi za wady i gwarancji jakości, a także nie ma wpływu na dalsze obowiązywanie tej części zapisów Zamówienia i Umowy, które z uwagi na swój cel obowiązują dłużej niż samo Zamówienie (w szczególności dotyczy przestrzegania klauzuli poufności, poufności danych osobowych, nabytych majątkowych praw autorskich, uprawnień licencyjnych).

# CESJA

1. Wykonawca nie może przenieść praw lub obowiązków wynikających z Umowy na osoby trzecie bez uprzedniej zgody Zamawiającego wyrażonej w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
2. Wykonawca wyraża zgodę na przenoszenie wierzytelności na podmiot finansujący działalność Zamawiającego pod warunkiem uwzględnienia prawa Wykonawcy do potrącania lub kompensowania wierzytelności przysługujących Wykonawcy od Zamawiającego z wierzytelnościami przysługującymi Zamawiającemu od Wykonawcy.
3. Zamawiający uprawniony jest do przeniesienia praw lub zobowiązań wynikających z Umowy (w całości lub części) na dowolny podmiot należący do GK PGE, na co Wykonawca wyraża zgodę. Zamawiający poinformuje na piśmie Wykonawcę o zamiarze przeniesienia praw i obowiązków nie później niż na 7 (siedem) dni roboczych przed planowanym przeniesieniem. Dla uniknięcia wątpliwości, Wykonawca potwierdza, że wyraża zgodę na przejęcie długu. Dodatkowo Wykonawca dostarczy Zamawiającemu na jego żądanie, w terminie 10 (dziesięciu) dni od dnia doręczenia takiego żądania, pisemne potwierdzenie zgody Wykonawcy o treści według wskazań Zamawiającego lub podpisze aneks do Umowy lub inne porozumienie, o treści według wskazań Zamawiającego, dokumentujące / potwierdzające dokonanie cesji.

# KOMUNIKACJA

1. Do kierowania wykonaniem oraz koordynacji prac projektowych Wykonawca wyznacza Przedstawiciela Wykonawcy w osobie …………………. – tel. ………………., e-mail: .......................
2. Jako koordynatora w zakresie wykonywania obowiązków umownych Zamawiający wyznacza Przedstawiciela Zamawiającego w osobie:
3. …………………. – tel. ………………., e-mail: .......................
4. O ile Strony nie zastrzegły formy pisemnej pod rygorem nieważności, wszelkie oświadczenia, zawiadomienia oraz jakiekolwiek informacje mogą być przekazywane przez każdą ze Stron w formie pisemnej lub drogą elektroniczną w formie zeskanowanego dokumentu pod warunkiem niezwłocznego ich potwierdzenia, na poniższe adresy:
5. dla Zamawiającego: [……………………………],
6. dla Wykonawcy: ................................
7. Każdorazowa zmiana danych kontaktowych lub przedstawicieli, określonych w ust. 1-3 powyżej, wymaga pisemnego powiadomienia drugiej Strony, podpisanego przez osoby upoważnione do działania w imieniu Strony powiadamiającej. Jednocześnie każdorazowo Personel Wykonawcy realizujący postanowienia niniejszej Umowy będzie spełniał wymagania opisane w §1 punkt 16 niniejszej Umowy.

# OCHRONA ŚRODOWISKA, BEZPIECZEŃSTWO PRACY i OCHRONA ZDROWIA

1. Zamawiający zobowiązany jest do zapobiegania negatywnym wpływom na środowisko naturalne. W związku z tym, zobowiązuje się Wykonawcę do spełnienia wymagań ochrony środowiska w zakresie dotyczącym przedmiotu Umowy.
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo do kontroli przestrzegania przez Wykonawcę przepisów dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy, ochrony ppoż. i ochrony środowiska, w zakresie realizacji Umowy oraz przestrzegania postanowień Umowy mających za przedmiot wymagania bezpieczeństwa i higieny pracy, ochrony ppoż. i ochrony środowiska. do przeprowadzania kontroli ze strony Zamawiającego upoważniony jest pracownik Biura BHP, PPOŻ i Ochrony Środowiska, pracownik Rejonu Serwisowego lub Obszaru Serwisowego oraz kierownik obiektu, w którym realizowany jest przedmiot Umowy.
3. W przypadku stwierdzenia rażącego naruszenia przez Wykonawcę przepisów z zakresu bezpieczeństwa i higieny pracy, ochrony ppoż. lub ochrony środowiska lub naruszenia postanowień Umowy w tym zakresie Zamawiający zastrzega sobie prawo do ewentualnego wstrzymania wykonywania świadczonej Umowy. W takim przypadku Wykonawcy nie przysługuje odszkodowanie od Zamawiającego. Zamawiający ma prawo wezwać Wykonawcę do zaprzestania naruszeń oraz usunięcia już stwierdzonych naruszeń i wyznaczyć mu w tym zakresie określony termin, po bezskutecznym upływie którego Zamawiający będzie miał prawo wypowiedzieć Umowę w trybie natychmiastowym. w przypadku takiego zakończenia łączącego Strony stosunku prawnego, Wykonawcy będzie przysługiwało Wynagrodzenie z tytułu tej części prac, co do której stwierdzono należyte wykonanie Umowy. Zamawiający zachowuje na własność należycie wykonane przez Wykonawcę rezultaty prac do dnia zakończenia łączącego Strony stosunku prawnego.
4. Kary wynikające z nieprzestrzegania przepisów z zakresu bezpieczeństwa i higieny pracy, ochrony ppoż. lub ochrony środowiska przez Wykonawcę, ponosi Wykonawca, a w sytuacji, gdy kara zostanie nałożona bezpośrednio na Zamawiającego, Wykonawca zwróci Zamawiającemu jej równowartość powiększoną o ewentualne koszty postępowania.
5. Wszelkie naruszenia dobrego imienia Zamawiającego powstałe w wyniku zaniedbań Wykonawcy w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy, ochrony ppoż. lub ochrony środowiska będą podstawą do dochodzenia roszczeń przez Zamawiającego w stosunku do Wykonawcy.
6. Wykonawca jest zobowiązany do naprawy wszelkich wyrządzonych wskutek swoich działań szkód w środowisku poprzez przywrócenie środowiska do stanu pierwotnego lub pokrycia kosztów przywrócenia środowiska do stanu pierwotnego według decyzji i wyceny Wykonawcy.
7. W przypadku wystąpienia Awarii środowiskowej wynikłej w związku z realizacją przedmiotu Umowy, Wykonawca jest zobowiązany niezwłocznie powiadomić o tym Zamawiającego (koordynatora Umowy ze strony Zamawiającego).
8. W przypadku wystąpienia Wypadku lub/i Zdarzenia potencjalnie wypadkowego wynikłych w związku z realizacją przedmiotu Umowy, Wykonawca jest zobowiązany niezwłocznie powiadomić o tym Zamawiającego (koordynatora Umowy ze strony Zamawiającego).
9. Wykonawca zobowiązuje się do stosowania w trakcie wykonywania przedmiotu Umowy takich maszyn, urządzeń, materiałów i technologii, których negatywny wpływ na człowieka i środowisko naturalne jest najmniejszy spośród dostępnych na rynku.
10. Podpisanie Umowy przez Wykonawcę jest równoznaczne z:
11. zapoznaniem się oraz zobowiązaniem do przestrzegania przez Wykonawcę z Wymaganiami dla Wykonawców w zakresie bezpieczeństwa pracy i ochrony zdrowia określonymi w Załączniku nr 9 do Umowy;
12. zobowiązaniem się Wykonawcy do zapoznania wszystkich osób biorących udział w realizacji przedmiotu Umowy, w tym Podwykonawców, z Wymaganiami dla Wykonawców w zakresie bezpieczeństwa pracy i ochrony zdrowia określonymi w Załączniku nr 9 do Umowy.
13. Podpisanie Umowy przez Wykonawcę jest równoznaczne z:
14. zapoznaniem się oraz zobowiązaniem do przestrzegania przez Wykonawcę z Wymaganiami dla Wykonawców w zakresie ochrony środowiska określonymi w Załączniku nr 10 do Umowy;
15. zobowiązaniem się Wykonawcy do zapoznania wszystkich osób biorących udział w realizacji przedmiotu Umowy, w tym Podwykonawców, z Wymaganiami Wykonawców w zakresie ochrony środowiska określonymi w Załączniku nr 10 do Umowy.

# OCHRONA PRZECIWPOŻAROWA

1. Wykonawca zobowiązuje się do realizacji Umowy zgodnie z regulacjami prawnymi w zakresie ochrony przeciwpożarowej.
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo do kontroli przestrzegania przez Wykonawcę przepisów dotyczących ochrony przeciwpożarowej w zakresie realizacji Umowy.
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo do wstrzymania realizacji Umowy bez odszkodowania lub odstąpienia od Umowy z winy Wykonawcy, jeżeli zostanie stwierdzone rażące naruszenie przepisów ochrony przeciwpożarowej.
4. Kary wynikające z nieprzestrzegania przez Wykonawcę przepisów ochrony przeciwpożarowej ponosi Wykonawca, a w sytuacji, gdy kara zostanie nałożona bezpośrednio na Zamawiającego - Wykonawca zwróci jej równowartość powiększoną o ewentualne koszty postępowania.
5. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną za naruszenie przez Wykonawcę przepisów ochrony przeciwpożarowej w wysokości 500,00 zł (pięćset złotych) za każdy przypadek stwierdzony przez Zamawiającego.
6. Wykonawca ponosi odpowiedzialność prawną i finansową za straty spowodowane pożarem powstałym wskutek swoich działań.

# DANE OSOBOWE

1. Strony zobowiązują się do stosowania technicznych i organizacyjnych środków w celu ochrony wzajemnie udostępnionych danych osobowych w związku z zawarciem Umowy, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa w zakresie ochrony danych osobowych, w tym 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 (ogólne rozporządzenie o ochronie danych; dalej „RODO”).
2. Strony oświadczają, że dane osobowe udostępniane w związku z realizacją Umowy będą przetwarzane wyłącznie w celu jej realizacji. Udostępniane dane osobowe mogą zawierać następujący zakres: w przypadku osób wskazanych do kontaktu: imię, nazwisko, stanowisko, numer telefonu, adres e-mail; w przypadku osób uprawnionych do reprezentacji: imię i nazwisko, stanowisko/funkcja, dane wynikające z pełnomocnictwa.
3. Zgodnie z art. 13 ust. 1-2 oraz art. 14 ust 1-2 RODO Strony informują się nawzajem o zasadach przetwarzania danych osobowych oraz przekazują niezwłocznie po zawarciu niniejszej Umowy te informacje osobom występującym w ich imieniu oraz osobom biorącym udział w realizacji Umowy. Przedmiotowy obowiązek Strony zobowiązują się wypełniać także względem każdej nowej osoby, której dane osobowe będą udostępniane w związku z realizacją Umowy.
4. Klauzule informacyjne, o których mowa w ust. 3, znajdują się:
   1. w Załączniku nr 7 do Umowy - klauzula informacyjna dla osób wyznaczonych przez Wykonawcę do wykonywania Umowy,
   2. w Załączniku nr 11 do Umowy klauzula informacyjna dla osób wyznaczonych przez Zamawiającego do wykonywania Umowy.
5. Strony zobowiązane są na wniosek drugiej Strony przedstawić w terminie 7 dni od daty wniosku potwierdzenie wypełnienia obowiązku informacyjnego, o którym mowa w ust. 3. Wniosek może zostać złożony pisemnie na adres korespondencyjny Strony lub za pośrednictwem poczty elektronicznej na adres e-mail osób wskazanych do kontaktu w Umowie.
6. Niezależnie od postanowień powyżej, każda ze Stron, jeśli będzie to konieczne, zrealizuje własny obowiązek informacyjny w przyjęty przez siebie sposób.
7. Strony jako odbiorcy danych zobowiązują się do:
   1. zachowania udostępnionych danych w poufności,
   2. ograniczenia dostępu do danych wyłącznie do osób upoważnionych do przetwarzania danych i zobowiązanych do zachowania poufności,
   3. przechowywania i przetwarzania przekazanych danych zgodnie z przepisami RODO, a w szczególności zgodnie z art. 32 RODO,
   4. przetwarzania udostępnionych danych wyłącznie przez czas niezbędny do realizacji celu przetwarzania i który wynika z przepisów prawa powszechnie obowiązującego.
8. Strony zobowiązują się do tego, aby udostępnienie danych osobowych odbywało się z zachowaniem najwyższych standardów bezpieczeństwa, w szczególności dane przekazywane w formie elektronicznej, w zakresie szerszym niż dane kontaktowe, zostaną zabezpieczone w sposób kryptograficzny, a hasła niezbędne do ich odczytania zostaną przekazane inną drogą komunikacji.
9. Niezależnie od ustępów powyższych, jeżeli w związku z wykonaniem Umowy niezbędne będzie powierzenie przetwarzania danych osobowych zgodnie z art. 28 RODO, Strony zobowiązane są uregulować przetwarzanie danych osobowych poprzez zawarcie odrębnej umowy powierzenia danych osobowych, w której uregulują w szczególności cel i zakres przetwarzanych danych.
10. Każda ze Stron przyjmuje do wiadomości, że jeżeli będzie dokonywać przetwarzania udostępnionych przez drugą Stronę danych osobowych w innym celu niż wskazany w Umowie lub będzie przetwarzać inne dane osobowe od osób, o których mowa w Umowie, stanie się w tym zakresie administratorem tych danych i zobowiązana będzie wypełnić wszystkie obowiązki administratora danych osobowych wynikające z przepisów o ochronie danych osobowych. W takim przypadku żadna ze Stron nie będzie ponosić odpowiedzialności za niezgodne z przepisami działania i zaniechania innej Strony w zakresie ww. obowiązków.

# POSTANOWIENIA KOŃCOWE

1. Umowa podlega prawu polskiemu i zgodnie z nim będzie interpretowana. W sprawach nieuregulowanych niniejszą Umową zastosowanie mają odpowiednie przepisy prawa, w tym Kodeksu cywilnego, Ustawy Prawo Budowlane, Ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych.
2. Wszelkie zmiany postanowień niniejszej Umowy mogą być dokonane wyłącznie w formie pisemnego aneksu do Umowy podpisanego przez obie Strony pod rygorem nieważności, z wyłączeniem danych teleadresowych i osobowych, o których Strona powinna powiadomić drugą Stronę. Powiadomienie to zostanie uznane za skuteczne po jego doręczeniu adresatowi. w przypadku doręczania za pomocą listu poleconego, drugie nieodebrane awizo uważa się za doręczone skutecznie.
3. Nieważność jakiegokolwiek postanowienia Umowy nie spowoduje nieważności całej Umowy. W sytuacji, o której mowa wyżej, Strony dokonają zmiany Umowy, w pierwszej kolejności posługując się racjonalną interpretacją pozostałych jej zapisów.
4. Strony będą dążyły do tego, aby wszelkie spory powstałe w trakcie lub w związku z realizacją Umowy były rozstrzygane polubownie w drodze negocjacji, aczkolwiek w przypadku braku porozumienia, właściwym do ostatecznego rozstrzygnięcia danego sporu będzie sąd powszechny siedziby Zamawiającego.
5. Datą podpisania i zawarcia Umowy jest data podpisania jej przez ostatnią ze Stron. W przypadku braku określenia dat złożenia podpisów pod Umową, datą podpisania i zawarcia Umowy będzie data wskazana w komparycji Umowy.
6. Adresy Stron wskazane w komparycji Umowy uznaje się za ważne i skuteczne względem doręczeń dokonywanych pomiędzy Stronami. W przypadku ich zmiany, Strona jest zobowiązana powiadomić o powyższym fakcie pisemnie drugą Stronę, pod rygorem uznania doręczeń dokonywanych na adres uprzedni za dokonane skutecznie.
7. Umowa niniejsza została sporządzona w:
   1. dwóch jednobrzmiących egzemplarzach (*dla wersji podpisywanych tylko podpisami odręcznymi lub gdy tylko jedna ze Stron używa bezpiecznych podpisów elektronicznych weryfikowanych przy pomocy ważnych kwalifikowanych certyfikatów, zaś druga Strona podpisuje dokument podpisami odręcznymi)*;
   2. w jednym egzemplarzu, podpisanym przez obie Strony w postaci elektronicznej, opatrzonej bezpiecznymi podpisami elektronicznymi weryfikowanymi przy pomocy ważnych kwalifikowanych certyfikatów (*dla wersji podpisywanej przy użyciu bezpiecznych podpisów elektronicznych weryfikowanych przy pomocy ważnych kwalifikowanych certyfikatów przez obie Strony*).
8. Załączniki do Umowy stanowią jej integralną część.

# ZAŁĄCZNIKI

* + - 1. Załącznik nr 1 – Opis Przedmiotu Zamówienia wraz z załącznikami
      2. Załącznik nr 2 – Oświadczenie Wykonawcy o należytym wykonaniu Projektu
      3. Załącznik nr 3 – Protokół Przekazania Projektu
      4. Załącznik nr 4 – Protokół Odbioru Projektu
      5. Załącznik nr 4a – Protokół Odbioru Prac
      6. Załącznik nr 5 – Oświadczenie Wykonawcy o niezaleganiu wobec Podwykonawców z wymagalnymi płatnościami
      7. Załącznik nr 6 – Harmonogram Rzeczowo-Finansowy
      8. Załącznik nr 7 – Klauzula informacyjna Zamawiającego
      9. Załącznik nr 8 – Raport z postępu realizacji prac projektowych
      10. Załącznik nr 9 – Zasady postępowania dla Wykonawców w zakresie bezpieczeństwa pracy i ochrony zdrowia
      11. Załącznik nr 10 – Zasady postępowania dla Wykonawców w zakresie ochrony środowiska
      12. Załącznik nr 11 – Klauzula informacyjna Wykonawcy

**Zamawiający: Wykonawca:**

**Załącznik nr 2**

**WZÓR OŚWIADCZENIA WYKONAWCY o NALEŻYTYM WYKONANIU PROJEKTU/CZĘŚCI PROJEKTU\***

Ja, ………………………………..…………., niżej podpisany, niniejszym oświadczam, że Projekt/część Projektu …………………………………………………. wykonany na podstawie Umowy nr ……………................................................zawartej dnia ……………………… i udzielonego na jej podstawie Zamówienia nr …………………….. z dnia ……………………….

1. jest kompletny z punktu widzenia celu jakiemu ma służyć,
2. został wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, normami, aktualnie dostępną wiedzą techniczną i sztuką budowlaną,
3. został wykonany zgodnie z Warunkami Technicznymi, ww. Umową, wytycznymi określonymi w OPZ i uzgodnieniami roboczymi dokonanymi z Zamawiającym,
4. zawiera Dokumentację formalną oraz Dokumentację techniczną, o której mowa w ww. Umowie, konieczną do prawidłowej realizacji Inwestycji oraz funkcjonowania zaprojektowanych obiektów elektroenergetycznych,
5. w dniu przekazania Projektu przysługują mi pełne, niczym nieograniczone i nie obciążone w żaden sposób prawami majątkowymi osób trzecich autorskie prawa majątkowe do niego.

Lista branżowych projektantów sprawujących nadzór autorski nad przekazanym Projektem w załączeniu.

……………………………………………………………

(podpis i pieczęć Wykonawcy)

**Załącznik nr 3**

**WZÓR PROTOKOŁU PRZEKAZANIA PROJEKTU nr ……..**

wykonanego na podstawie umowy nr **…………………** zawartej dnia ……………………… pomiędzy **PGE Energetyka Kolejowa S.A.** a Wykonawcą, tj. ……………………………………… i udzielonego na jej podstawie Zamówienia nr ……………….. z dnia ………………….

sporządzony dnia ………………………….

Temat:

Opracowanie dokumentacji projektowych wraz z uzyskaniem odpowiednich pozwoleń, zgód, uzgodnień oraz pełnieniem obowiązku nadzoru autorskiego dla ………………………………, zgodnie z wymaganiami Zamawiającego,

zadanie ……………

WYKONAWCA: Przekazuje dokumentację projektową wykonaną na podstawie wyżej wymienionej umowy w następujących częściach składowych:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| L.p. | Nazwa opracowania | Stadium | Ilość egzemplarzy | Uwagi |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| PRZEKAZUJACY:  ……………………………………  Pieczęć i podpis Przedstawiciela Wykonawcy | ODBIERAJĄCY:  ………………………………….  Pieczęć i podpis Przedstawiciela Zamawiającego |

**Załącznik nr 4**

**WZÓR PROTOKOŁU ODBIORU PROJEKTU nr ….**

wykonanego na podstawie Umowy nr **……………………………….** zawartej dnia ……………………… pomiędzy **PGE Energetyka Kolejowa S.A.**  a Wykonawcą, tj. ………………………………………… i udzielonego na jej podstawie Zamówienia nr ……………………….. z dnia ………………..

sporządzony w dniu ……………………………..

Temat:

Opracowanie dokumentacji projektowych wraz z uzyskaniem odpowiednich pozwoleń, zgód, uzgodnień oraz pełnieniem obowiązku nadzoru autorskiego dla …………………………., zgodnie z wymaganiami Zamawiającego.

1. Nazwa opracowania

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

1. **Zamawiający:**

**PGE Energetyka Kolejowa S.A., z siedzibą ul. Hoża 63/67, 00-681 Warszawa**

1. **Wykonawca:**

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

1. **Skład komisji odbioru ze strony Zamawiającego**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| L.p. | Nazwisko i Imię | Stanowisko | Tel. |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
| 3 |  |  |  |
| 4 |  |  |  |
| 5 |  |  |  |

1. **Komisji odbioru przedłożono następujące dokumenty dotyczące przedmiotu oceny:**
   1. ………………………………………………………………. złożone Zamawiającemu przez Wykonawcę w dniu …………………… Protokołem Przekazania nr …………………… w …………… jednobrzmiących egzemplarzach w wersji papierowej i w wersji elektronicznej,
   2. ………………………………………………………………. złożone Zamawiającemu przez Wykonawcę w dniu …………………… Protokołem Przekazania nr … w ……………. jednobrzmiących egzemplarzach w wersji papierowej i w wersji elektronicznej
2. Na podstawie przedłożonych dokumentów, po zapoznaniu się z przedmiotem oceny oraz stanowiskiem wykonawcy komisja odbioru stwierdza, że opracowania pt.:
   1. ……………………………………………………………….
      1. nie może/może być przedmiotem formalnego Odbioru przez Zamawiającego
      2. wady uniemożliwiające formalny Odbiór opracowania zawarte są w załączniku Nr 1 do niniejszego protokołu
      3. Wykonawca zobowiązuje do usunięcia stwierdzonych Wad w terminie do dnia ……………..
   2. ……………………………………………………………….
      1. nie może/może być przedmiotem formalnego Odbioru przez Zamawiającego
      2. Wady uniemożliwiające formalny Odbiór opracowania zawarte są w załączniku Nr 1 do niniejszego protokołu
      3. Wykonawca zobowiązuje do usunięcia stwierdzonych Wad w terminie do dnia ……………..
3. Inne ustalenia:

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

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

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

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

1. **Protokół po przeczytaniu podpisano:**
2. ………………………………………..
3. ………………………………………..
4. ………………………………………..
5. ………………………………………..
6. ………………………………………..

**Załącznik nr 4A**

**WZÓR PROTOKOŁU ODBIORU PRAC nr ….**

wykonanego na podstawie Umowy nr **……………………………….** zawartej dnia ……………………… pomiędzy **PGE Energetyka Kolejowa S.A..** a Wykonawcą, tj. ………………………………………… i udzielonego na jej podstawie Zamówienia nr ……………………….. z dnia ………………..

sporządzony w dniu ……………………………..

Temat:

pełnienie nadzoru autorskiego dla …………………………., zgodnie z wymaganiami Zamawiającego.

1. **Zamawiający:**

**PGE Energetyka Kolejowa S.A., z siedzibą ul. Hoża 63/67, 00-681 Warszawa**

1. **Wykonawca:**

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

1. **Skład komisji odbioru ze strony Zamawiającego**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| L.p. | Nazwisko i Imię | Stanowisko | Tel. |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
| 3 |  |  |  |
| 4 |  |  |  |
| 5 |  |  |  |

1. Ustalenia:

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

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

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

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

1. **Protokół po przeczytaniu podpisano:**
2. ………………………………………..
3. ………………………………………..
4. ………………………………………..
5. ………………………………………..
6. ………………………………………..

**Załącznik nr 5**

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCY o NIEZALEGANIU WOBEC PODWYKONAWCÓW z WYMAGALNYMI PŁATNOŚCIAMI**

***Wzór oświadczenia Wykonawcy***

Działając w imieniu… (dalej „Wykonawca”) potwierdzamy, że Wynagrodzenie należne Wykonawcy z tytułu robót stanowiących przedmiot umowy i wykonanych w ramach umowy nr \_\_\_ z dnia \_\_\_ w szczególności objętych ostatnią Faktura Wykonawcy \_\_\_ z dnia \_\_\_ zostało zapłacone w całości.

Oświadczamy, że na dzień złożenia niniejszego oświadczenia nie istnieją żadne roszczenia Wykonawcy o zapłatę Wynagrodzenia należnego z tytułu robót wykonanych w ramach Inwestycji, której dotyczy w/w Umowa, w szczególności nie istnieją żadne inne Faktury Wykonawcy z tego tytułu, które byłyby wymagane, a dotychczas nie zapłacone.

………………………………………………

*Data, podpis osób upoważnionych do działania w imieniu Wykonawcy, pieczęć firmowa Wykonawcy.*

**Załącznik nr 5a**

***Oświadczenie Podwykonawcy***

Działając w imieniu ..… (nazwa Podwykonawcy) z siedzibą w … (dalej „**Podwykonawca**”) potwierdzamy, że Wynagrodzenie należne Podwykonawcy z tytułu robót, dostaw i usług ….. wykonanych w ramach umowy z dnia ……, objętych Fakturą ….z dnia ….zostało zapłacone w całości.

Oświadczamy, że na dzień złożenia niniejszego oświadczenia nie istnieją żadne roszczenia Podwykonawcy o zapłatę Wynagrodzenia należnego z tytułu robót, dostaw i usług,wykonanych w ramach Inwestycji, której dotyczy w/w Umowa, w szczególności nie istnieją żadne inne Faktury Podwykonawcy z tego tytułu, które byłyby wymagane, a dotychczas nie zapłacone.

W załączeniu przedstawiamy dowód zapłaty

………………………………………

*Data, podpis osób upoważnionych do działania w imieniu Podwykonawcy, pieczęć firmowa Podwykonawcy.*

**Załącznik nr 5b**

***Oświadczenie Dalszego Podwykonawcy***

Działając w imieniu ..… (nazwa Dalszego Podwykonawcy) z siedzibą w … (dalej „**Dalszy Podwykonawca**”) będącego Dalszym Podwykonawcą ……, z siedzibą …..(dalej: „**Podwykonawca**”) potwierdzamy, że Wynagrodzenie należne Dalszemu Podwykonawcy z tytułu robót, dostaw i usług ….. wykonanych w ramach umowy z dnia ……, objętych Fakturą …….z dnia ….zostało zapłacone w całości.

Oświadczamy, że na dzień złożenia niniejszego oświadczenia nie istnieją żadne roszczenia Dalszego Podwykonawcy o zapłatę Wynagrodzenia należnego z tytułu robót, dostaw i usług,wykonanych w ramach Inwestycji, której dotyczy w/w Umowa, w szczególności nie istnieją żadne inne Faktury Dalszego Podwykonawcy z tego tytułu, które byłyby wymagane, a dotychczas nie zapłacone.

W załączeniu przedstawiamy dowód zapłaty

………………………………………

*Data, podpis osób upoważnionych do działania w imieniu Dalszego Podwykonawcy, pieczęć firmowa Dalszego Podwykonawcy.*

**Załącznik nr 7**

Klauzula informacyjna PGE Energetyka Kolejowa S.A.

|  |  |
| --- | --- |
| **Zgodnie z art. 13 i 14 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r.** w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (dalej „**RODO**”) informujemy, że: | |
| **I. Administrator danych osobowych** | Administratorem danych osobowych jest **PGE Energetyka Kolejowa S.A.** z siedzibą w **00-681 Warszawa, ul. Hoża 63/67.** Kontakt z Administratorem jest możliwy pod adresem email: [daneosobowe.pgeek@gkpge.pl](mailto:daneosobowe.pgeek@gkpge.pl) lub pisemnie na adres podany powyżej. |
| **II. Inspektor Ochrony Danych** | W sprawie ochrony danych osobowych można skontaktować się wyznaczonym **Inspektorem Ochrony Danych** pod adresem email: [iodo.pgeek@gkpge.pl](mailto:iodo.pgeek@gkpge.pl) lub pisemnie na adres korespondencyjny podany w pkt. I. |
| **III. Cele i podstawy przetwarzania** | Pani/Pana dane osobowe przetwarzane są w celu:  1. **realizacji Umowy** (podstawa z art. 6 ust. 1 lit. b RODO);  2. **prowadzenia dokumentacji współpracy będącej obowiązkiem PGE Energetyki Kolejowej S.A.** - przetwarzanie jest niezbędne do wypełnienia obowiązków prawnych ciążących na Administratorze, w tym wynikających m.in. z ustawy o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy i finansowaniu terroryzmu, ustawie Ordynacja podatkowa, ustawach podatkowych (podstawa z art. 6 ust. 1 lit. c RODO);  3. **prowadzenia dokumentacji współpracy**, o ile wymaga ona realizacji wewnętrznych zasad, polityk, procedur, regulaminów, instrukcji obowiązujących w spółce i GK PGE będącym realizacją prawnie uzasadnionego interesu Administratora związanego z zarządzaniem przedsiębiorstwem (podstawa z art. 6 ust. 1 lit. f RODO);  4. **archiwalnym (dowodowym)** będącym realizacją prawnie uzasadnionego interesu PGE Energetyka Kolejowa S.A. w tym zabezpieczenia informacji na wypadek prawnej potrzeby wykazania faktów (podstawa z art. 6 ust. 1 lit. f RODO);  5. **ewentualnego ustalenia, dochodzenia lub obrony przed roszczeniami** będącym realizacją prawnie uzasadnionego interesu PGE Energetyki Kolejowej S.A. (podstawa z art. 6 ust. 1 lit. f RODO). |
| **IV. Kategorie danych** | Dane podstawowe / Dane identyfikacyjne (tzw. dane zwykłe np. imię i nazwisko, stanowisko, numer telefonu, adres e-mail, a w szczególnie uzasadnionych sytuacjach numer dowodu osobistego).  W przypadku osób uprawnionych do reprezentacji Strony umowy: dane wynikające z Pełnomocnictwa (numer PESEL lub numer i seria dowodu osobistego). |
| **V. Źródło pochodzenia danych** | Dane osobowe zostały pozyskane bezpośrednio od Pani/Pana bądź od Pani/Pana pracodawcy. |
| **VI. Okres przetwarzania danych** | Okres przetwarzania Pani/Pana danych osobowych związany jest ze wskazanymi powyżej celami ich przetwarzania. Wobec powyższego dane osobowe **będą przetwarzane przez czas, w którym przepisy prawa nakazują Administratorowi przechowywanie danych lub przez okres przedawnienia ewentualnych roszczeń**, do dochodzenia których konieczne jest dysponowanie danymi, nie dłużej jednak niż 6 lat, licząc od pierwszego dnia roku następującego po roku, w którym zakończono stosunki gospodarcze lub od zakończenia realizacji umowy, w ramach którego pozyskane zostały Pani/Pana dane osobowe. |
| **VII. Odbiorcy danych** | Pani/Pana dane osobowe będą przekazywane uprawnionym instytucjom określonym przez przepisy prawa oraz mogą być powierzane podmiotom przetwarzającym, które świadczą usługi na rzecz administratora danych i którym te dane są powierzane.  **Dane osobowe mogą zostać przekazane:**  1. Instytucjom upoważnionym na podstawie przepisów prawa np. Urząd Skarbowy, ZUS, PiP, towarzystwa ubezpieczeniowe, kancelarie prawne i audytorskie;  2. Podmiotom z Grupy PGE;  3. Naszym podwykonawcom i usługodawcom (podmiotom przetwarzającym) np. PGE Systemy. |
| **VIII. Przekazywanie danych osobowych poza EOG** | **Pani/Pana dane osobowe, co do zasady nie będą przekazywane poza Europejski Obszar Gospodarczy (dalej: „EOG“).** Mając jednak na uwadze obsługę infrastruktury IT i usługi teleinformatyczne świadczone przez PGE Systemy S.A. jako Podmiot przetwarzający, którego wybrani podwykonawcy działają poza EOG, powyższe może powodować przekazanie Pani/Pana danych poza EOG. Każdorazowo transfer danych oparty jest o podstawę legalizującą wynikającą z art. 46 ust. 2 RODO. |
| **IX. Prawa osoby, której dane dotyczą** | **Zgodnie z RODO, przysługuje Pani/Panu prawo do:**  1. dostępu do swoich danych oraz otrzymania ich kopii;  2. sprostowania (poprawiania) swoich danych;  3. usunięcia, ograniczenia lub wniesienia sprzeciwu wobec ich przetwarzania;  4. przenoszenia danych;  5. wniesienia skargi do organu nadzorczego – Prezes Urzędu Ochrony Danych Osobowych, 00-193 Warszawa, ul. Stawki 2. Więcej informacji znajdziesz na https://uodo.gov.pl/pl |
| **X. Prawo do sprzeciwu** | **W każdej chwili przysługuje Pani/Panu prawo do wniesienia sprzeciwu** wobec przetwarzania Pani/Pana danych przetwarzanych w celu realizacji uzasadnionego interesu administratora wskazanego w pkt III (tj. na podstawie art. 6 ust. 1 lit. f).  Administrator zaprzestanie przetwarzania danych w tych celach, chyba że będzie w stanie wykazać, istniejące ważne, prawnie uzasadnione podstawy, które są nadrzędne wobec Pani/Pana interesów, praw i wolności lub dane te będą niezbędne do ustalenia, dochodzenia lub obrony roszczeń. Ewentualny sprzeciw prosimy kierować na skrzynkę [iodo.pgeek@gkpge.pl](mailto:iodo.pgeek@gkpge.pl) lub na adres korespondencyjny Administratora. |
| **XI. Informacja o dobrowolności podania danych** | W przypadku pozyskania danych osobowych bezpośrednio od Pani/Pana, podanie danych osobowych jest dobrowolne, jednakże ich niepodanie uniemożliwia Pani/Panu realizację celów wskazanych w pkt III powyżej. |
| **XII. Zautomatyzowane podejmowanie decyzji i profilowanie** | Nie będziemy wykorzystywać Pani/Pana danych w procesach zautomatyzowanego podejmowania decyzji oraz profilowania. |

**Załącznik nr 8**

**RAPORT z POSTĘPU PRAC PROJEKTOWYCH**

**Załącznik nr 9**

**Zasady postępowania dla Wykonawców w zakresie bezpieczeństwa pracy i ochrony zdrowia  
PGE Energetyka Kolejowa S.A.**

Zasady postępowania w zakresie bezpieczeństwa pracy i ochrony zdrowia mieszczą się w granicach prawa, a ich spełnienie jest integralnym elementem realizacji przedmiotu Umowy w sposób zgodny z prawem, profesjonalny i rzetelny. Zasady postępowania w zakresie bezpieczeństwa pracy i ochrony zdrowia stanowią doprecyzowanie wymagań określonych prawem i nie należy ich traktować jako katalog zamknięty. Wykonawca na etapie wyceny zobowiązany jest uwzględnić wszystkie zasoby (techniczne, organizacyjne i ludzkie) potrzebne do wykonania przedmiotu Umowy w sposób bezpieczny dla osób je wykonujących, tj. pracowników Wykonawcy, Podwykonawców, dostawców, wykonujących pracę na rzecz Wykonawcy na podstawie stosunku pracy albo umowy cywilnoprawnej, zwanych dalej „pracownikami”, a także innych osób przebywających w zasięgu prowadzenia prac, zgodnie z obowiązującymi przepisami, zasadami i normami, aktualnym stanem wiedzy technicznej i dobrej praktyki inżynierskiej.

§1

Wykonawca będzie organizować, nadzorować i wykonywać prace realizowane w ramach przedmiotu Umowy/Zamówienia w sposób zapewniający bezpieczne i higieniczne warunki pracy, w tym: zapewni niezbędne siły, środki i materiały dla bezpiecznego wykonania powierzonych zadań (wykwalifikowany personel, maszyny i urządzenia, środki ochrony zbiorowej, środki ochrony indywidualnej, itp.).

§2

Wykonawca jest zobowiązany współdziałać z Zamawiającym oraz Podwykonawcami w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy w procesie przygotowania i realizacji przedmiotu Umowy/Zamówienia, a w szczególności:

* 1. zapoznać pracowników z zakresem obowiązków, sposobem bezpiecznego wykonania pracy, oceną ryzyka zawodowego na stanowiskach pracy;
  2. zapewnić nadzór nad pracownikami przez osoby posiadające kwalifikacje wymagane przepisami prawa pracy oraz posiadające wiedzę i umiejętności niezbędne do bezpiecznej organizacji i prowadzenia prac; w przypadku konieczności czasowego opuszczenia miejsca wykonywania prac, każda osoba odpowiedzialna za nadzór nad pracownikami zobowiązana jest do wyznaczenia zastępcy na okres swojej nieobecności; osoba taka musi także posiadać wymagane uprawnienia i szkolenia;
  3. zatrudnić do wykonywania przedmiotu Umowy/Zamówienia tylko osoby posiadające odpowiednie, wymagane przepisami kwalifikacje zawodowe oraz zapewnić zgodne z wymaganiami przepisów przygotowanie pracowników do pracy, potwierdzone stosownymi, aktualnymi dokumentami:

1. orzeczeniami lekarskimi o braku przeciwwskazań do wykonania powierzonych prac lub zajmowanego stanowiska, wydanymi przez lekarza medycyny pracy,
2. potwierdzającymi ważność szkoleń pracowników w zakresie BHP i przepisów przeciwpożarowych (wstępnych i okresowych z zastrzeżeniem, że szkolenia okresowe dla pracowników zatrudnionych na stanowiskach robotniczych wykonujących prace szczególnie niebezpieczne odbywają się nie rzadziej niż raz do roku) oraz szkoleń (instruktaży stanowiskowych) na stanowiskach pracy,
3. świadectwami i dokumentami potwierdzającymi dodatkowe kwalifikacje niezbędne do wykonania powierzonych prac, obsługi Sprzętu lub kierowania maszynami i pojazdami,
4. kartami oceny ryzyka zawodowego wraz z oświadczeniami potwierdzającymi zapoznanie pracowników z zagrożeniami wynikającymi z oceny ryzyka zawodowego, występującymi na określonych stanowiskach pracy,
5. potwierdzeniami zapoznania pracownika z DTR maszyn i innych urządzeń technicznych lub ich instrukcją obsługi,
6. potwierdzeniami dokonywania okresowych kontroli maszyn, urządzeń i elektronarzędzi używanych przy realizacji Umowy.
   1. zapewnić maszyny, urządzenia i Sprzęt niezbędny do wykonania robót, spełniający wymagania przepisów i norm bezpieczeństwa; Wykonawca zobowiązany jest udostępnić na żądanie Zamawiającego dokumentację potwierdzającą sprawność i bezpieczeństwo eksploatacji urządzeń, maszyn oraz instalacji użytkowanych w związku z realizacją przedmiotu Umowy/Zamówienia;
   2. niezwłocznie zgłaszać Zamawiającemu incydenty (Wypadki, Zdarzenia potencjalnie wypadkowe) oraz zagrożenia dla zdrowia i życia zaistniałe podczas realizacji prac objętych przedmiotem Umowy/Zamówienia, a gdy zawiadomienie o zdarzeniu dokonano w formie ustnej, potwierdzać to pisemnie nie później niż w ciągu 24 godzin po zdarzeniu;
   3. zapewnić przeprowadzenie postępowania powypadkowego w sytuacji zaistnienia Wypadków pracowników określonych w punkcie 5) oraz umożliwić obecność Przedstawiciela Zamawiającego podczas postępowania powypadkowego, a także udostępnić mu wnioski i działania profilaktyczne określone w dokumentacji powypadkowej;
   4. zapewnić odzież ochronną, obuwie ochronne oraz niezbędne środki ochrony, dbać o sprawność środków ochrony indywidualnej oraz ich stosowanie zgodnie z przeznaczeniem;
   5. zapewnić ład i porządek na stanowiskach pracy oraz w ich otoczeniu, a także bezpieczny stan pomieszczeń, urządzeń i wyposażenia na terenie realizacji przedmiotu Umowy/Zamówienia, z których Wykonawca korzysta w związku z realizacją Umowy;
   6. egzekwować od pracowników przestrzeganie przepisów i zasad bezpieczeństwa i higieny pracy;
   7. terminowo realizować zalecenia z przeprowadzonych kontroli i inspekcji BHP i ppoż.

§3

Zamawiający jest uprawniony do:

1. wizytacji procesu pracy i stanowisk pracy zorganizowanych przez Wykonawcę na terenie realizacji przedmiotu Umowy/Zamówienia w ramach realizacji przedmiotu Umowy;
2. wydawania zaleceń usunięcia uchybień i nieprawidłowości w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy oraz kontroli ich wykonania; żądania czasowego lub trwałego odsunięcia od realizacji przedmiotu Umowy pracowników Wykonawcy rażąco naruszających obowiązki w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy;
3. wydawania poleceń realizacji działań zapewniających przestrzeganie przepisów i zasad bezpieczeństwa i higieny pracy;
4. wstrzymania robót i prac w przypadku stwierdzenia zagrożenia dla zdrowia i życia; w takim przypadku Zamawiający nie będzie ponosić odpowiedzialności za straty lub koszty poniesione z tego tytułu przez Wykonawcę; wymienione straty lub koszty nie będą również stanowić podstawy do uzasadniania ewentualnych opóźnień;
5. naliczania Wykonawcy kar umownych w sytuacji:
6. dopuszczenia do wykonania pracy bez wymaganego nadzoru osoby kierującej, w kwocie 1000 zł, za każdy ujawniony przypadek;
7. dopuszczenia do wykonywania robót wymagających dodatkowych kwalifikacji przez osobę nie uprawnioną w kwocie 1000 zł, za każdy ujawniony przypadek;
8. dopuszczenia do stosowania maszyn, urządzeń i Sprzętu niespełniającego wymagań przepisów i norm bezpieczeństwa lub niedostarczenia na żądanie Zamawiającego dokumentacji potwierdzającej sprawność i bezpieczeństwo eksploatacji urządzeń, maszyn oraz instalacji użytkowanych w związku z realizacją przedmiotu Umowy, w kwocie 1000 zł, za każdy ujawniony przypadek;
9. niezgłoszenia w wymaganym terminie Zamawiającemu incydentu (Wypadku, Zdarzenia potencjalnie wypadkowego) zaistniałego podczas realizacji prac objętych przedmiotem Umowy w placówkach Zamawiającego w kwocie 5000 zł, za każdy ujawniony przypadek;
10. braku wyposażenia lub niestosowania przez pracowników i osoby wykonujące pracę na jego rzecz środków ochrony indywidualnej oraz odzieży i obuwia ochronnego, w kwocie 500 zł, za każdy ujawniony przypadek;
11. braku ładu i porządku na stanowiskach pracy zorganizowanych przez Wykonawcę w ramach realizacji przedmiotu Umowy oraz w ich otoczeniu, w kwocie 500 zł, za każdy ujawniony przypadek;
12. naruszenia przepisów i zasad bezpieczeństwa, w tym określonych w instrukcjach BHP, w kwocie 500 zł, za każdy ujawniony przypadek;
13. przebywanie w placówkach Zamawiającego pracowników będących po spożyciu alkoholu lub pod wpływem innych środków odurzających, w kwocie 10000 zł za każdy ujawniony przez Zamawiającego przypadek oraz trwałe odsunięcie od realizacji przedmiotu takich pracowników.

§4

Zamawiający zastrzega sobie prawo określenia dodatkowych wymogów dotyczących bezpieczeństwa pracy i ochrony zdrowia w sytuacjach przewidywania wystąpienia specyficznych zagrożeń wymagających zastosowania odrębnych działań zapobiegawczych. Wymagania co do ich przestrzegania będą skuteczne wyłącznie wtedy, gdy Zamawiający dostarczy je Wykonawcy w formie pisemnej nie później niż na 5 dni przed rozpoczęciem takich robót lub prawdopodobieństwem wystąpienia takich zagrożeń.

**Załącznik nr 10**

**Zasady postępowania dla Wykonawców w zakresie ochrony środowiska**

**PGE Energetyka Kolejowa S.A.**

Zasady postępowania w zakresie ochrony środowiska mieszczą się w granicach prawa, a ich spełnienie jest integralnym elementem realizacji przedmiotu Umowy w sposób zgodny z prawem, profesjonalny i rzetelny. Zasady postępowania w zakresie ochrony środowiska stanowią doprecyzowanie wymagań określonych prawem i nie należy ich traktować jako katalog zamknięty. Wykonawca na etapie wyceny zobowiązany jest uwzględnić wszystkie zasoby (techniczne, organizacyjne i ludzkie) potrzebne do wykonania przedmiotu Umowy w sposób bezpieczny dla środowiska, zgodnie z obowiązującymi przepisami, zasadami i normami, aktualnym stanem wiedzy technicznej i dobrej praktyki.

§1

Wykonawca realizujący Umowę obowiązany jest do:

1. przestrzegania przepisów ochrony środowiska dotyczących w szczególności:
2. ochrony gleby, wody i powierzchni ziemi przez niedopuszczanie do zanieczyszczeń szkodliwymi substancjami np. olejami, smarami, farbami, produktami zawierającymi substancje i mieszaniny niebezpieczne,
3. racjonalnego korzystania z wody,
4. utrzymania czystości i porządku w rejonie pracy, na użytkowanym terenie lub w obiekcie,
5. czasowego gromadzenia powstałych odpadów przed transportem w sposób zapewniający ochronę środowiska i w sposób uzgodniony z Zamawiającym,
6. posiadania aktualnych kart charakterystyki substancji i mieszanin niebezpiecznych przed wprowadzeniem ich na teren placówki Zamawiającego,
7. używania odpowiednich pojemników do substancji i mieszanin niebezpiecznych   
   z odpowiednimi zabezpieczeniami i oznakowaniem,
8. podejmowania wszelkich środków w celu ochrony roślinności istniejącej na terenie placówki Zamawiającego,
9. stosowania wymaganych przepisami ochrony środowiska lub określonych w decyzjach administracyjnych środków technicznych chroniących środowisko,
10. stosowania właściwych rozwiązań technologicznych wynikających z przepisów lub decyzji administracyjnych.

§2

* 1. W trakcie realizacji Umowy Wykonawca obowiązany jest prowadzić gospodarkę odpadami, zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami.
  2. Wszelkie prace winny być prowadzone w taki sposób, aby minimalizować ilość powstających podczas realizacji przedmiotu Umowy odpadów oraz ograniczać do niezbędnego minimum zasięg terenu i technicznej ingerencji w zasoby ziemi i wody.
  3. Odpady winny zostać przekazane podmiotowi, który posiada stosowne decyzje administracyjne, dotyczące, np. transportu, zbierania, przetwarzania odpadów.
  4. Odpady winny być usuwane z miejsca wykonywania przedmiotu Umowy bez zbędnej zwłoki.
  5. Odpady wytworzone w wyniku realizacji przedmiotu Umowy powinny być zbierane, przechowywane   
     i magazynowane w sposób selektywny przy zastosowaniu środków zapobiegających negatywnemu oddziaływaniu na środowisko.
  6. Odpady powinny być zbierane w sposób selektywny, niebudzący wątpliwości co do ich rodzaju.
  7. W przypadku zbierania odpadów mogących powodować wycieki, należy zastosować odpowiednie środki zapobiegające przenikaniu zanieczyszczeń do środowiska.
  8. W miejscu realizacji przedmiotu Umowy zabronione jest spalanie odpadów, przedmiotów, itp.

§3

* 1. W trakcie realizacji Umowy Wykonawca obowiązany jest do składowania substancji i/lub mieszanin niebezpiecznych przewidzianych do wykonania prac objętych przedmiotem Umowy w sposób zapewniający ochronę środowiska.
  2. Wszystkie wwożone i stosowane na terenie placówki Zamawiającego substancje i/lub mieszaniny niebezpieczne należy tak zabezpieczyć, aby maksymalnie zminimalizować zanieczyszczenie wody, gleby lub powietrza atmosferycznego.
  3. Pojemniki służące do przechowywania substancji i/lub mieszanin niebezpiecznych powinny być wyposażone w zabezpieczenia chroniące przed wyciekiem oraz prawidłowo oznakowane.

§4

* 1. Niesprawne maszyny powodujące oddziaływania powyżej dopuszczalnych norm akustycznych lub emisji zanieczyszczeń do atmosfery należy eliminować z pracy.
  2. Zamawiający nie wyraża zgody na mycie i naprawy maszyn i pojazdów na terenie placówek Zamawiającego.
  3. Jeżeli pomimo zachowania wszelkich środków ostrożności, wystąpi zanieczyszczenie wody, gleby lub powietrza atmosferycznego, należy postępować tak, aby zminimalizować skutki zanieczyszczenia w sposób właściwy dla rodzaju zanieczyszczenia.
  4. O wystąpieniu Awarii środowiskowej Wykonawca niezwłocznie powiadomi Zamawiającego (wskazanego w treści Umowy), a gdy zawiadomienia dokonano w formie ustnej, potwierdzi to pisemnie nie później niż w ciągu 24 godzin po zdarzeniu.

§5

Zamawiający jest uprawniony do:

1. wizytacji stanowisk pracy zorganizowanych przez Wykonawcę w placówkach Zamawiającego w ramach realizacji przedmiotu Umowy;
2. wydawania zaleceń usunięcia uchybień i nieprawidłowości w zakresie ochrony środowiska oraz kontroli ich wykonania;
3. wydawania poleceń realizacji działań zapewniających przestrzeganie przepisów i zasad w zakresie ochrony środowiska;
4. wstrzymania robót i prac w przypadku stwierdzenia zagrożenia dla środowiska; w takim przypadku Zamawiający nie będzie ponosić odpowiedzialności za straty lub koszty poniesione z tego tytułu przez Wykonawcę; wymienione straty lub koszty nie będą również stanowić podstawy do uzasadniania ewentualnych opóźnień;
5. naliczania Wykonawcy kar umownych za działania i zaniechania oraz rażące niedbalstwo Wykonawcy w zakresie przepisów ochrony środowiska tj:
6. Zorganizowane przez Wykonawcę działania prowadzące do uwolnienia zanieczyszczeń do środowiska gruntowo-wodnego, np. wylewanie jakichkolwiek substancji chemicznych do wody, gruntu, systemu kanalizacji deszczowej, sanitarnej w kwocie 5000 zł za każdy stwierdzony przypadek.
7. Mieszanie odpadów niebezpiecznych różnych rodzajów, mieszanie odpadów niebezpiecznych   
   z odpadami innymi niż niebezpieczne lub mieszanie odpadów niebezpiecznych z substancjami, materiałami lub przedmiotami w wysokości 5000 za każdy stwierdzony przypadek.
8. Nieprowadzenia selektywnej zbiórki odpadów w wysokości 1000 zł za każdy stwierdzony przypadek,
9. Niewłaściwe usuwanie odpadów, np. spalanie, zakopywanie odpadów w wysokości 1000 zł za każdy stwierdzony przypadek,
10. Gromadzenie odpadów poza zorganizowanymi/wyznaczonymi miejscami gromadzenia odpadów   
    w wysokości 500 zł za każdy stwierdzony przypadek.
11. Gromadzenie powstałych odpadów przed transportem w sposób niezapewniający ochrony środowiska w wysokości 500 za każdy stwierdzony przypadek.
12. Przechowywanie substancji niebezpiecznych w sposób grożący ich wyciekiem do środowiska 1000 zł za każdy stwierdzony przypadek,
13. Przechowywanie substancji niebezpiecznych w pojemnikach do tego niedostosowanych (w tym pojemnikach po żywności) w wysokości 500 zł za każdy stwierdzony przypadek,
14. Mycie i naprawy maszyn i pojazdów na terenie placówek Zamawiającego w wysokości 1000 zł za każdy stwierdzony przypadek,
15. Niszczenie roślinności istniejącej na terenie placówki Zamawiającego wysokości 1000 zł za każdy stwierdzony przypadek.
16. Niezgłoszenie w wymaganym terminie Zamawiającemu Awarii środowiskowej zaistniałej na terenie realizacji przedmiotu Umowy/Zamówienia w kwocie 1000 zł, za każdy ujawniony przypadek.