***UMOWA NR***

zawarta w dniu ……………… w …………… pomiędzy:

Umowa wchodzi w życie z dniem zawarcia. Za datę zawarcia umowy uznaje się datę 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 prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy w Warszawie, XII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod nr KRS: 0000322634, NIP: 5262542704, kapitał zakładowy: 844 885 320,00 zł w całości opłacony, zwaną dalej **Zamawiającym**, którą reprezentują osoby podpisujące niniejszy dokument na mocy udzielonych Pełnomocnictw kwalifikowanym podpisem elektronicznym

***a:***

zarejestrowanym w .......................................................................................................................

z siedzibą: ***.....................................................................................................................................***

NIP: ....................., REGON: .................. zwanym dalej **Wykonawcą**, reprezentowanym przez:

zwanymi dalej łącznie „Stronami”, zaś z osobna „Stroną”.

Adres do korespondencji Strony określają:

Zamawiający: ……………………, ul.……………………………..…. Tel. …………….………........

Wykonawca: …………………….., ul.………………………………… Tel. …………….……………

**PREAMBUŁA**

Zważywszy, że:

1. Wykonawca złożył ofertę w postępowaniu prowadzonym przez Zamawiającego na podstawie Procedury zakupów nr …………….., w trybie niepublicznym /przetargu nieograniczonego, na realizację zadania pod nazwą opracowanie dokumentacji technicznej oraz wykonanie prac budowlanych dla zadania: Termomodernizacja budynku PT ………………………… wraz kompleksowym remontem części socjalno-bytowej wraz utylizacją azbestu, remontem ścian i sufitu hali oraz wymianą bramy ogrodzenia, a złożona przez Wykonawcę oferta została wybrana jako najkorzystniejsza,

2. a także zważywszy, że Zamawiający wymaga, aby przywołany w § 1 ust. 1 niniejszej umowy przedmiot umowy realizowany był w sposób zapewniający bezpieczeństwo pracowników, środowiska, ruchu technologicznego i innych urządzeń Zamawiającego przez podmiot dysponujący odpowiednio wykwalifikowanym personelem, odpowiednim zapleczem, sprzętem, uprawnieniami, wiedzą i doświadczeniem, Strony zawierają umowę, zwaną dalej „Umową” o następującej treści:

**§1 Przedmiot Umowy**

Przedmiot Umowy, zwany dalej „Przedmiotem Umowy” będzie wykonywany zgodnie z poniższymi zasadami:

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca zobowiązuje się:
2. opracować dokumentację projektową, zwaną dalej „Dokumentacją projektową”, w tym przygotować projekt budowlany będący częścią Dokumentacji projektowej, dalej „Projekt Techniczny”,
3. uzyskać prawomocne decyzje administracyjne, w tym pozwolenie na budowę lub doprowadzić do niezakwestionowanego zgłoszenia zamiaru wykonania Robót budowlanych (jeżeli Projekt Techniczny będzie tego wymagał),
4. zrealizować roboty budowlane dla zadania inwestycyjnego, polegającego na:

* Termomodernizacji budynku PT ……………………… wraz kompleksowym remontem części socjalno-bytowej wraz utylizacją azbestu, remontem ścian i sufitu hali oraz wymianą bramy ogrodzenia.

zgodnie z wszelkimi zapisami niniejszej Umowy, zapisami „Harmonogramu rzeczowo-finansowego” (Załącznik nr 2 do Umowy) oraz treścią „Opisu przedmiotu zamówienia/OPZ” (Załącznik nr 3 do Umowy), zwanych dalej łącznie „Robotami budowlanymi”.

Wszelkie prace, w tym Roboty budowlane i dostawy niezbędne do prawidłowego wykonania Przedmiotu Umowy będą zwane dalej łącznie „Pracami”.

Cała dokumentacja, która powstanie zgodnie z Umową będzie dalej zwana „Dokumentacją”.

1. W przypadku, kiedy w związku z wykonaniem Umowy Wykonawca będzie przetwarzał dane osobowe na rzecz Zamawiającego Strony zawrą także Umowę powierzenia przetwarzania danych osobowych, która określi zasady, na jakich będzie następowało powierzenie i przetwarzanie przez Wykonawcę danych osobowych, których Zamawiający jest administratorem. Wykonawca wykonana obowiązki w zakresie ochrony danych osobowych, które wynikają z Umowy, Umowy powierzenia przetwarzania danych osobowych, o której mowa w niniejszym ustępie, oraz obowiązujących w tym zakresie przepisów prawa, w ramach Wynagrodzenia umownego, o którym mowa w § 3 ust. 1 pkt 3 Umowy.

**§2 Termin realizacji Umowy**

Termin realizacji Umowy:

1. Strony ustalają następujące terminy realizacji Przedmiotu Umowy zgodnie z załączonym Harmonogramem rzeczowo – finansowym (Załącznik nr 2), przy czym:

1) opracowanie Dokumentacji projektowej do dnia ……………………./……………….. od zawarcia Umowy,

2) przekazanie Wykonawcy terenu budowy, dalej „Teren budowy” nastąpi w terminie 14 dni roboczych od podpisania przez Zamawiającego protokołu odbioru dokumentacji projektowej lub 14 dni po uzyskaniu prawomocnych decyzji administracyjnych, gdy takie będą wymagane,

3) wykonanie Robót budowlanych związanych z realizacją Przedmiotu Umowy polegających na: ……………………………………………., nastąpi do dnia ……………………………………. .

4) Jeżeli w trakcie realizacji Robót budowlanych konieczne będzie ograniczenie dostaw energii elektrycznej, wówczas wyłączenia odbiorców będą się odbywały w porozumieniu z Zamawiającym w oparciu o zapisy **§9 ust. 4.**

1. Za termin realizacji Przedmiotu Umowy uważa się datę podpisania protokołu odbioru końcowego.
2. W przypadku niemożności realizacji Przedmiotu Umowy z przyczyn niezależnych od Wykonawcy, uznanych na piśmie przez Zamawiającego, termin zakończenia Prac może zostać zmieniony z uwzględnieniem czasu trwania tych przyczyn. Przerwy w Pracach muszą być udokumentowane. Zmiana terminu realizacji Umowy wymaga formy pisemnej pod rygorem nieważności w formie stosownego aneksu.
3. W przypadku, gdy Wykonawca nie wykona w ustalonym terminie Przedmiotu Umowy lub/i nie dotrzyma terminów ustalonych w Harmonogramie rzeczowo-finansowym (Załącznik nr 2), Zamawiający może odstąpić od Umowy z winy Wykonawcy, powierzyć niewykonane zadania podmiotowi trzeciemu w ramach wykonawstwa zastępczego lub/i odstąpić od Umowy i nałożyć na Wykonawcę kary umowne.

**§2a Postanowienia ogólne**

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. Umowa sporządzona została w języku polskim. Wszelka dokumentacja sporządzana w związku z realizacją Umowy zostanie sporządzona w języku polskim.
6. Wykonawca oświadcza i zapewnia, że:
7. posiada wszelką wiedzę, sprzęt oraz środki niezbędne w ramach ustalonego Wynagrodzenia umownego do zrealizowania Umowy oraz dysponuje odpowiednią liczbą należycie wyszkolonego personelu Wykonawcy,
8. zapoznał się z dokumentacją dotyczącą realizacji Umowy, tj. SWZ wraz z załącznikami w tym OPZ dostępną przed zawarciem Umowy i wszelkimi materiałami udostępnionymi przez Zamawiającego oraz uzyskał wszystkie informacje konieczne dla realizacji Przedmiotu Umowy, możliwości zorganizowania placów budowy i zaplecza budowy na Terenie Budowy,
9. dokonał wizji lokalnej obszaru, na którym będzie realizował prace projektowe jak i wykonawcze i akceptuje panujące na nim warunki / odstąpił od wizji lokalnej obszaru, na którym będzie realizował prace projektowe jak i wykonawcze i akceptuje panujące na nim warunki,
10. starannie skalkulował wynagrodzenie i jest ono wystarczające dla realizacji Umowy, w tym opłacenia wszelkich kosztów, łącznie z nabyciem i dostawą urządzeń i materiałów oraz zapewnieniem sprzętu, wykwalifikowanej kadry, usług podwykonawców, dalej „Podwykonawców”, dalszych Podwykonawców, a także koniecznością intensyfikacji Prac na każde uzasadnione polecenie Zamawiającego, robocizną, ubezpieczeniami, należnościami publicznoprawnymi, ustanowieniem Zabezpieczeń, wydatkami ogólnymi i wszystkimi innymi kosztami, których poniesienie przez Wykonawcę będzie konieczne dla realizacji Umowy,
11. starannie skalkulował ryzyka, które mogą wystąpić przy realizacji Umowy i uwzględnił je w oferowanej cenie,
12. wszelkie zastrzeżenia Wykonawcy związane z oględzinami terenu objętego Umową zgłoszone po terminie zawarcia Umowy poza zastrzeżeniami dotyczącymi okoliczności, których Wykonawca nie mógł uzyskać przy zachowaniu najwyższej profesjonalnej staranności z uwzględnieniem zawodowego charakteru jego działalności nie mogą być podstawą do dochodzenia jakichkolwiek roszczeń od Zamawiającego oraz do żądania przez Wykonawcę przesunięcia terminu zakończenia Prac.
13. W przypadku rozbieżności treści Umowy oraz OPZ z Załącznikami, które to dokumenty wzajemnie się uzupełniają i razem określają całość zobowiązań Wykonawcy przyjmuje się następującą kolejność uwzględnienia ich treści:
14. Umowa,
15. OPZ wraz z Załącznikami,
16. Załączniki do Umowy z wyjątkiem oferty Wykonawcy.

**§3 Wynagrodzenie i warunki płatności**

1. Strony ustalają, że wynagrodzenie za wykonanie przez Wykonawcę wszelkich zobowiązań na nim ciążących, a wynikających z Umowy, w tym za wykonanie Przedmiotu Umowy wynosi:
2. wartość Umowy (bez podatku VAT): ..........................................................zł, (słownie: ............................................................................................................. złotych),
3. podatek VAT doliczony zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa podatkowego, tj. wg stawki ...........%, wynosi: ..................................................................................................zł, (słownie: ............................................................................................................. złotych),
4. wynagrodzenie umowne (z podatkiem VAT): ........................................................... zł, słownie: ............................................................................................................. złotych) zwane w Umowie „**Wynagrodzeniem umownym**”.
5. Wysokość wynagrodzenia należnego Wykonawcy określonego w ust. 1 pkt 3) niniejszego paragrafu ulegnie zmianie, w przypadku gdy zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa podatkowego zmianie ulegnie stawka podatku VAT. Powyższe nie stanowi zmiany Umowy.
6. Wynagrodzenie umowne obejmuje wszystkie koszty związane z wykonaniem Przedmiotu Umowy, w tym między innymi:
7. koszty udzielenia rękojmi i gwarancji Zamawiającemu na Przedmiot Umowy, narzuty, zysk, ewentualne upusty, ubezpieczenia, majątkowe prawa autorskie, należny podatek VAT i pozostałe składniki cenotwórcze,
8. koszty wykonania Dokumentacji projektowej w tym:
9. koszty wykonania Projektu Technicznego, w tym koszty nośników obejmujących dokumentację, pozyskania map i prac towarzyszących,
10. koszty uzyskania orzeczeń sądów powszechnych oraz administracyjnych, decyzji, uzgodnień, bądź innych rozstrzygnięć organów administracji publicznej w tym opłat sądowych, administracyjnych i skarbowych:
11. koszty pozyskania prawa dysponowania nieruchomościami na cele budowlane w tym koszty wynikające z potrzeby wykonania operatów szacunkowych oraz ich aktualizacji, koszty wszelkich niezbędnych do tego zgód (w tym właścicieli nieruchomości) w tym koszty prowadzenia negocjacji, zezwoleń, oraz decyzji administracyjnych,
12. koszty nadzoru autorskiego obejmującego w szczególności:

* dokonanie na wezwanie Zamawiającego kontroli zgodności realizowanych rozwiązań technicznych, materiałowych i użytkowych z Dokumentacją projektową oraz obowiązującymi przepisami techniczno-budowlanymi i normami, niezależnie od takiej kontroli ze strony nadzoru inwestorskiego,
* uzupełnienie szczegółów Dokumentacji projektowej oraz wyjaśnianie wątpliwości dotyczących rozwiązań projektowych powstałych w trakcie realizacji Prac, w zakresie i terminach uzgodnionych z Zamawiającym,
* uzgadnianie, na wniosek Zamawiającego, możliwości wprowadzenia rozwiązań zamiennych w stosunku do materiałów i konstrukcji przewidzianych w Dokumentacji projektowej,
* koszty wynikające z potrzeby dokonania zmian projektowych, przebiegu linii lub lokalizacji danego obiektu i/lub urządzenia infrastruktury elektroenergetycznej 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,
* uzgadnianie możliwości wprowadzenia rozwiązań zamiennych w stosunku do tych przewidzianych w Projekcie Technicznym oraz wprowadzanie ich do Projektu Budowlanego,
* dokonanie kwalifikacji odstępstw od zatwierdzonego Projektu Technicznego (istotne/nieistotne),
* udział w komisjach i naradach technicznych stron zobowiązanych do współpracy przy realizacji Przedmiotu Umowy.

1. Koszty ustanowienia służebności przesyłu, tj. czynności przygotowawcze poprzedzające ustanowienie służebności przesyłu w formie aktu notarialnego. Z tym, że 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 Zamawiającego. 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.
2. koszty realizacji Robót budowlanych w tym między innymi:
3. koszty wszelkich materiałów niezbędnych do prawidłowego wykonania Przedmiotu Umowy,
4. koszty organizacji placu budowy, w tym zasilenie placu budowy,
5. koszty zabezpieczenia terenu Prac przed dostępem osób postronnych oraz zapewnienia ochrony na czas wykonywania Prac,
6. koszty usunięcia wszelkich kolizji,
7. koszty dopuszczeń do pracy wyłączenia napięcia, przygotowania i likwidacji miejsca Pracy, ponownego załączenia urządzeń (za koszty dopuszczeń do pracy Zamawiający wystawi Wykonawcy faktury zgodnie z taryfą dla usług dystrybucji energii elektrycznej PGE Energetyka Kolejowa S.A., Usługi wykonywane na dodatkowe zlecenie Odbiorcy, z terminem płatności 30 dni),
8. koszty związane z odbiorami wykonywanych Prac (przy powtórnych odbiorach), zgodnie z obowiązującym Cennikiem Usług Dodatkowych PGE Energetyka Kolejowa S.A. (https://pgeenergetykakolejowa.pl/strona/taryfy-i-cenniki),
9. koszt projektów organizacji ruchu, zajęcia terenu, w tym pasa drogowego, wszelkie koszty administracyjne, pozwolenia, zgody, za wyjątkiem opłat opisanych w § 10 ust. 6, chyba że w specyfikacji technicznej stanowiącej załącznik do SWZ określono inaczej,
10. obsługa geodezyjna,
11. koszty wycinek drzew, odszkodowania za szkody, w tym powstałe na gruncie oraz uprawach,
12. koszty związane z wykonaniem przez Wykonawcę obowiązków w zakresie przetwarzania danych osobowych, których Zamawiający jest Administratorem, zgodnie z Umową powierzenia przetwarzania danych osobowych, o której mowa w § 1 ust. 2 Umowy, oraz obowiązujących w tym zakresie przepisów prawa.
13. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu jest wynagrodzeniem ryczałtowym, Jeżeli faktyczny zakres Prac będzie mniejszy od przewidzianego w OPZ, wynagrodzenie ulegnie zmniejszeniu odpowiednio do zmniejszenia zakresu Prac.
14. Płatność Wynagrodzenia, o którym mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu nastąpi w drodze płatności częściowych na podstawie odbiorów częściowych i wystawionych na ich podstawie faktur częściowych zgodnie z Harmonogramem rzeczowo finansowym.
15. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu, rozliczane będzie w płatnościach częściowych na podstawie prawidłowo wystawionych przez Wykonawcę faktur, w wysokości każdorazowo określonej przez Wykonawcę i potwierdzonej przez Zamawiającego, odpowiednio dla procentowego zaawansowania Prac w danym miesiącu kalendarzowym, zgodnie z Harmonogramem rzeczowo – finansowym stanowiącym Załącznik nr 2 do Umowy. W przypadku, gdy protokół odbioru częściowego będzie zawierał adnotacje o niewykonaniu lub wadliwym wykonaniu części Prac będących Przedmiotem Umowy, wystawiona przez Wykonawcę faktura może obejmować wyłącznie wartość Prac faktycznie wykonanych, które zostały zaakceptowane do zapłaty stosownym protokołem odbioru częściowego. Wynagrodzenie za pierwotnie niewykonaną lub wadliwie wykonaną część Prac zostanie wypłacone na podstawie faktury wystawionej przez Wykonawcę po wykonaniu tych Prac, potwierdzonym przez Zamawiającego w kolejnym protokole odbioru.
16. W przypadku udziału Podwykonawców do faktury końcowej Wykonawca zobowiązany jest dołączyć dokumenty, o których mowa w § 19 ust. 7.
17. Przedmiot Umowy uznaje się za zrealizowany w dacie dokonania odbioru końcowego przez Zamawiającego. Rozliczenie końcowe nastąpi po podpisaniu protokołu odbioru końcowego, z zastrzeżeniem, iż:
18. po podpisaniu protokołu odbioru końcowego Wykonawca wystawi fakturę na kwotę stanowiącą różnicę pomiędzy kwotą stanowiącą równowartość 90 % wartości Wynagrodzenia umownego, a sumą należności, na które Wykonawca wystawiał faktury,
19. po otrzymaniu przez inwestora ostatecznej decyzji o pozwoleniu na użytkowanie dla obiektu, dla którego została wydana decyzja lub po zawiadomieniu organu nadzoru budowlanego o zakończeniu budowy w trybie art. 54 ustawy Prawo budowlane, do którego to zawiadomienia organ nie wniesie sprzeciwu w drodze decyzji, Wykonawca wystawi fakturę na kwotę stanowiącą 10 % wartości Wynagrodzenia umownego.
20. Fakturę należy wystawić nie później niż w ciągu 5 dni roboczych od dnia sporządzenia protokołu odbioru. Za datę sprzedaży wskazaną w treści faktury Strony uznają datę zgłoszenia przez Wykonawcę gotowości Prac do odbioru. Do faktury należy bezwzględnie załączyć podpisany przez wszystkie upoważnione Strony protokół odbioru częściowego/końcowego.
21. Wynagrodzenie umowne nie będzie podlegało waloryzacji.
22. 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.
23. Wykonawca będzie wystawiać i przesyłać Zamawiającemu faktury VAT (w tym faktury korygujące i duplikaty faktur) w formie elektronicznej, gwarantując autentyczność ich pochodzenia, integralność treści i czytelność faktury. Formatem faktury w formie elektronicznej jest PDF (Portable Document Format).
24. Wykonawca potwierdza, że przesyłane faktury elektroniczne spełniały będą wymogi ustawy o VAT.
25. Prawidłowo wystawione faktury razem z protokołami odbioru będą wysyłane z adresu e-mail: ……. i przesyłane na adres: [fakturyzakupowe.pgeek@gkpge.pl](mailto:fakturyzakupowe.pgeek@gkpge.pl),
26. Za datę doręczenia faktury przez Stronę uznaje się datę odnotowanego faktu wpływu faktury w formacie PDF na skrzynkę odbiorczą poczty elektronicznej Strony wskazaną w ust. 14.
27. 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.
28. Zmiany adresu e-mail, wskazanego w ust. 14 powyżej będą dokonywane przez Zamawiającego w sposób pisemny lub mailowo pod rygorem nieważności ze skutkiem od daty następującej bezpośrednio po dacie doręczenia drugiej Stronie stosownego oświadczenia w tym zakresie.
29. W przypadku, gdy przeszkody formalne lub techniczne uniemożliwiają wystawienie i przesyłanie dokumentów w formie elektronicznej (w szczególności w przypadku cofnięcia niniejszej akceptacji) dokumenty te powinny zostać przesłane w formie papierowej na adres:

**PGE Energetyka Kolejowa Centrum Usług Wspólnych Sp. z o.o. Skrytka Pocztowa 73, Urząd Pocztowy Chorzów 6, Plac Ludwika Waryńskiego 1, 41-506 Chorzów**,

chyba że w ciągu 5 dni od dnia podpisania protokołu odbioru Zamawiający wskaże Wykonawcy inny adres, na który należy dostarczyć fakturę. Faktura VAT będzie uznana za dostarczoną w sposób prawidłowy do Zamawiającego w dacie widniejącej na pieczęci przyjęcia lub dacie zwrotnego potwierdzenia odbioru. Zamawiający zastrzega możliwość zmiany powyższych danych ze stosownym wyprzedzeniem, przy czym powyższa zmiana nie będzie stanowić zmiany Umowy.

1. Odsetki za nieterminowe regulowanie płatności będą obliczane według obowiązujących odsetek ustawowych.
2. W przypadku wystawienia faktury niezgodnej z Umową lub obowiązującymi przepisami prawa, a także nie przedłożenia wymaganych Umową dokumentów, bieg terminu płatności rozpoczyna się po wyjaśnieniu nieprawidłowości, uzupełnieniu brakujących dokumentów lub otrzymaniu faktury korygującej (w sytuacji stwierdzenia niezgodności kwoty należności lub treści faktury). Zamawiający niezwłocznie informuje o stwierdzonych uchybieniach i braku upływu terminu płatności.
3. Wykonawca zobowiązany jest przywołać na fakturach numer Umowy, na podstawie której zostały wystawione oraz numer Zamówienia (jeżeli istnieje).
4. Na fakturze Wykonawca umieści datę zgłoszenia części/całości Przedmiotu Umowy do odbioru Zamawiającego oraz na żądanie Zamawiającego klasyfikację PKWiU zrealizowanego świadczenia. Data zgłoszenia przez Wykonawcę Zamawiającemu części/całości Przedmiotu Umowy do odbioru może być umieszczona na osobnym dokumencie, który wówczas stanowił będzie integralną część faktury.
5. W celu potwierdzenia właściwej kwalifikacji Prac w zakresie PKWiU, Wykonawca ma obowiązek przedłożenia Zamawiającemu w terminie 3 miesięcy licząc od dnia zgłoszenia żądania ze strony Zamawiającego:

1) potwierdzonej za zgodność z oryginałem kopii informacji dotyczącej obowiązujących standardów klasyfikacyjnych w zakresie PKWiU (obowiązującej dla celów podatku VAT w momencie wykonania usługi) wydanej przez Główny Urząd Statystyczny - Ośrodek Klasyfikacji i Nomenklatur w Łodzi lub

2) potwierdzonej za zgodność z oryginałem kopii Wiążącej Informacji Stawkowej (WIS), wraz z potwierdzoną za zgodność z oryginałem kopią złożonego wniosku o wydanie przedmiotowej informacji, obejmującej stan faktyczny zgodny z realizowanymi przez Wykonawcę Pracami. W przypadku braku zamieszczenia klasyfikacji PKWiU na fakturze, pomimo zaistnienia sytuacji, o której mowa w ust. 22, albo przedłożenia nieprawidłowej klasyfikacji i zakwestionowania przez organy podatkowe, bądź inne organy kontrolne rozliczeń podatkowych w zakresie podatku VAT dokonanych przez Zamawiającego, z tytułu faktur wystawionych przez Wykonawcę, Wykonawca zobowiązany jest do naprawienia szkody, którą poniesie Zamawiający z tego tytułu.

1. Zamawiający oświadcza, że jest płatnikiem podatku VAT i jest uprawniony do otrzymania faktur oraz upoważnia Wykonawcę do wystawienia faktur bez podpisu Zamawiającego. Wykonawca oświadcza, że w dacie podpisania Umowy jest czynnym podatnikiem VAT. W przypadku zmiany tego statusu, Wykonawca zobowiązany jest do poinformowania o tym Zamawiającego w terminie 7 dni pod rygorem zastosowania sankcji przewidzianych w Umowie, w szczególności kary umownej.
2. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za wszelkie szkody oraz obciążenia nałożone na Zamawiającemu przez organy podatkowe wynikające z nieprzestrzegania przez Wykonawcę obowiązującego w Polsce prawa podatkowego.
3. Zamawiający nie przewiduje możliwości wpłacania jakichkolwiek zaliczek.
4. Wykonawca zobowiązany jest do wykonania ewentualnych Prac uzupełniających, dodatkowych lub zamiennych. Wykonanie Prac uzupełniających, dodatkowych lub zamiennych nieobjętych Dokumentacją projektową wymaga każdorazowo przed przystąpieniem do Prac zatwierdzenia przez Inspektora Nadzoru Inwestorskiego (jeśli zostanie ustanowiony) i akceptacji Zamawiającego w oparciu o opracowany protokół konieczności.
5. Wynagrodzenie za Prace, o których mowa w ust. 27 powyżej ustalone zostanie w oparciu o ilości wykonanych Prac zgodnie z warunkami określonymi w Załączniku do OPZ "Wytyczne do kosztorysowania". Na powyższe Strony sporządzą stosowny aneks do Umowy.
6. Wraz z fakturą końcową Wykonawca dostarczy Zamawiającemu oświadczenia Podwykonawców, dostawców i usługodawców, że wszystkie należne faktury z tytułu realizacji Umowy zostały zapłacone. Wykonawca przyjmuje do wiadomości, że Zamawiający może także dokonać w każdym rozliczeniu potrącenia kwot należnych Podwykonawcom, dostawcom lub usługodawcom, jeżeli ci zwrócili się do Zamawiających o dokonanie bezpośredniej zapłaty, a Wykonawca nie dostarczy dostatecznych dowodów na to, że odmowa zapłaty była wystarczająco uzasadniona na mocy postanowień Umowy, oraz że Podwykonawca, dostawca lub usługodawca został o tym uzasadnieniu powiadomiony w odpowiednim czasie i trybie.
7. Jeżeli dalszy Podwykonawca zatwierdzony przez Zamawiającego zgodnie z Umową bądź dostawca lub usługodawca wystąpi do Zamawiającego z oświadczeniem, że Wykonawca nie dokonuje płatności za wykonane Prace, które zostały odebrane i poświadczone do zapłaty w fakturze przez Zamawiającego, i udokumentuje zasadność takiego żądania to Zamawiający wezwie Wykonawcę do dostarczenia w terminie 7 dni od daty doręczenia takiego powiadomienia dowodów, że:

1) sumy należne Podwykonawcy za Prace oraz wynagrodzenie należne dostawcy lub usługodawcy, zostały zapłacone;

2) zobowiązanie do zapłaty wygasło w inny sposób niż poprzez zapłatę;

3) zobowiązania do zapłaty nie są wymagalne;

4) wobec Podwykonawcy, dostawcy lub usługodawcy zostały zgłoszone roszczenia związane z niewykonaniem lub nienależytym wykonaniem przez niego umowy.

1. Jeżeli po wezwaniu, o którym mowa w ust. 30 Wykonawca nie dostarczy dowodów, że sumy należne Podwykonawcy, dostawcy lub usługodawcy zostały zapłacone albo że zobowiązanie do zapłaty wygasło, wówczas Zamawiający zapłaci na rzecz Podwykonawcy, dostawcy lub usługodawcy należną kwotę. Zapłata zostanie dokonana w walucie, w jakiej rozliczana jest Umowa między Zamawiającym a Wykonawcą.
2. Jeżeli zaistnieją zasadnicze wątpliwości Zamawiający odnośnie do zasadności lub wysokości należnej zapłaty albo też podmiotu, któremu płatność się należy, Zamawiającemu przysługiwało będzie prawo złożenia do depozytu sądowego kwoty potrzebnej na pokrycie wynagrodzenia Podwykonawcy, dostawcy lub usługodawcy. Po złożeniu do depozytu sądowego będzie miał prawo potrącić kwotę równą kwocie złożonej do depozytu sądowego z wierzytelności Wykonawcy względem Zamawiającego.
3. Wynagrodzenie umowne, za odebrane przez Zamawiającego Prace, będzie płatne w terminie 30 dni od daty doręczenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionej faktury VAT, 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 do właściwego organu podatkowego i znajduje się w wykazie, o którym mowa w art. 96b Ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (dalej „ustawa o VAT”). Wykaz, o którym mowa w art. 96b ustawy o VAT zwany jest dalej „Białą Listą”.
4. Fakturę doręczoną 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.
5. 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 Lista 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.
6. Zmiana rachunku bankowego Wykonawcy, pod rygorem nieważności, wymaga formy pisemnej w postaci uprzedniego zgłoszenia Zamawiającemu. Zgłoszenie musi zostać podpisane zgodnie z zasadami reprezentacji Wykonawcy.
7. W przypadku zaistnienia przesłanek do obniżenia Wynagrodzenia umownego udokumentowanego fakturą VAT, 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.

**§4 Zmiana wynagrodzenia**

Wynagrodzenie nie będzie podlegało waloryzacji zgodnie z §3 ust. 10.

**§5 Odbiory Dokumentacji projektowej**

* 1. Wykonawca dostarczy wykonaną Dokumentację projektową, która zostanie wykonana w oparciu o Standardy Techniczne Zamawiającego, do siedziby Zamawiającego. Odbiór Dokumentacji projektowej, będzie dokonany w siedzibie Zamawiającego, pisemnym protokołem odbioru Dokumentacji projektowej i kosztorysowej.
  2. Zamawiający, po zgłoszeniu Dokumentacji projektowej, o której mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu, w terminie 14 dni kalendarzowych od daty dostarczenia mu Dokumentacji projektowej, zapozna się z nią i może:

1. przyjąć opracowaną Dokumentację projektową bez uwag i uznać za wykonaną zgodnie z Umową. W takim przypadku Strony podpiszą protokół odbioru Dokumentacji projektowej;
2. uznać, że przekazana Dokumentacja projektowa zawiera wady, nie spełnia postawionych przez niego wymagań. W takiej sytuacji Zamawiający zwróci przedłożoną Dokumentację projektową Wykonawcy, wraz z pisemnymi uwagami, w celu wprowadzenia poprawek lub uzupełnień. Wykonawca niezwłocznie dokona poprawek lub uzupełnień, w terminie wskazanym przez Zamawiającego. W przypadku braku poprawy lub uzupełnień we wskazanym terminie, lub ponownego złożenia Zamawiającemu Dokumentacji projektowej zawierającej błędy lub braki Zamawiający uzna, że Prace zostały wykonane niezgodnie z Umową lub Umowa jest niewykonana w części albo w całości, i może odstąpić od Umowy oraz żądać zapłaty kary umownej określonej w § 13 ust. 1 pkt 2);
3. uznać opracowaną dokumentację za wykonaną niezgodnie z Umową lub uznać Umowę, w tym opracowaną dokumentację za niewykonaną w części albo w całości i może odstąpić od Umowy oraz żądać zapłaty kary umownej, określonej w § 13 ust. 1 pkt 2);
   1. Nie zgłoszenie 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. W przypadku braku dalszych zastrzeżeń Zamawiającego do dokumentacji po naniesieniu przez Wykonawcę poprawek lub uzupełnieniu braków, zgodnie z ust. 2 pkt 2) niniejszego paragrafu, najpóźniej w ciągu 7 dni kalendarzowych od daty przekazania przez Wykonawcę poprawionej lub uzupełnionej dokumentacji, strony podpiszą protokół odbioru dokumentacji projektowej.
   2. Strony ustalają, że Dokumentacja projektowa będąca Przedmiotem niniejszej Umowy zostanie wydana Zamawiającemu w ilości:
4. 2 kpl. Projektu Technicznego, w tym 1 kpl. z oryginałami prawomocnych uzgodnień i decyzji, wydanych na rzecz Zamawiającego, wymaganych prawem budowlanym oraz 2 kpl. oryginalnych załączników graficznych do opinii ZUDP,
5. 3 kpl. projektu wykonawczego sprawdzonego przez Zamawiającego/Departament Przygotowania i Realizacji Inwestycji PGE Energetyka Kolejowa S.A.,
6. 2 kpl. zgód (w formie odpowiednich dokumentów, umów) właścicieli, użytkowników, zarządcy działek (1 kpl. oryginały i 1 kpl. kopie) wraz z mapą przebiegu trasy,
7. 1 kpl kosztorysu inwestorskiego zgodny z wartościami określonymi w Harmonogramie rzeczowo-finansowym,
8. Dokumentację projektową będącą Przedmiotem Umowy należy dostarczyć w formie pisemnej (w technice umożliwiającej reprodukcję) oraz na nośniku elektronicznym – CDR lub DVD (format: „PDF” i/lub „gif”) w postaci skompresowanego pliku zabezpieczonego hasłem, przekazanym bezpośrednio lub ustalonym kanałem komunikacji elektronicznej. Strony dopuszczają przekazanie Dokumentacji projektowej w formie elektronicznej poprzez udostępniony przez Zamawiającego zasób sieciowy na żądanie Wykonawcy;

**§6 Odbiory Robót budowlanych**

1. Strony Umowy ustalają, że przedmiotem odbioru końcowego jest bezusterkowe wykonanie Przedmiotu Umowy, potwierdzone protokołem odbioru końcowego, na którym Zamawiający nie naniósł uwag. Data podpisania protokołu odbioru końcowego przez Zamawiającego jest datą zakończenia realizacji Przedmiotu Umowy.
2. Odbiorom częściowym będą podlegały Roboty budowlane zanikające i ulegające zakryciu oraz etapowe wynikające z uwarunkowań zawartych w Harmonogramie rzeczowo finansowym z tym, że odbiór tych Robót budowlanych przez Zamawiającego, nastąpi w terminie nie dłuższym niż 2 dni robocze po zgłoszeniu przez Wykonawcę.
3. Wykonawca zawiadomi pisemnie Zamawiającego o terminie zakończenia całości Robót budowlanych w zakresie określonym w §1 Umowy dołączając wszystkie dokumenty pozwalające na ocenę prawidłowości wykonania przedmiotu odbioru.
4. Zamawiający po otrzymaniu zawiadomienia, o którym mowa w ust. 3 powoła komisję, która dokona odbioru końcowego. Rozpoczęcie czynności odbioru nastąpi w terminie do 7 dni, licząc od daty zgłoszenia przez Wykonawcę gotowości do odbioru. Zakończenie czynności odbioru winno nastąpić najpóźniej w 14 dni, licząc od dnia ich zgłoszenia. W tym terminie powinien zostać sporządzony protokół odbioru końcowego.
5. W czynnościach odbioru końcowego uczestniczą przedstawiciele Wykonawcy oraz jednostek, których udział nakazują odrębne przepisy.
6. Z czynności odbioru zostanie sporządzony protokół, który zawierać będzie wszystkie ustalenia i zalecenia poczynione w trakcie odbioru.
7. Z dniem protokolarnego odbioru końcowego przechodzi na Zamawiającego ryzyko utraty lub uszkodzenia obiektu.
8. Jeżeli w toku czynności odbioru zostanie stwierdzone, że Przedmiot Umowy nie osiągnął gotowości do odbioru z powodu nie zakończenia Robót budowlanych lub jego wadliwego wykonania, to Zamawiający odmówi odbioru.
9. Jeżeli w toku czynności odbioru końcowego Przedmiotu Umowy zostaną stwierdzone Wady:

1) nadające się do usunięcia, to Zamawiający może zażądać usunięcia Wad, wyznaczając odpowiedni termin; fakt usunięcia Wad zostanie stwierdzony protokolarnie,

2) nienadające się do usunięcia, jednak ujawnione Wady nie utrudniają prawidłowego użytkowania Przedmiotu Umowy, to Zamawiający może obniżyć wynagrodzenie Wykonawcy odpowiednio do utraconej wartości użytkowej, estetycznej i technicznej,

3) nienadające się do usunięcia i utrudniające prawidłowe użytkowanie obiektu Wykonawca jest zobowiązany do ponownego wykonania całości lub części kwestionowanych Robót budowlanych.

1. Jeżeli w toku czynności odbioru końcowego stwierdzony zostanie brak inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej (zgłoszonej i zaewidencjonowanej we właściwym ośrodku geodezyjnym) komisja odbioru i przedstawiciele Zamawiającego podejmą następujące czynności:

1) w przypadku dostarczenia oświadczenia sporządzonego przez uprawnionego geodetę potwierdzonego przez Kierownika Budowy i Wykonawcę zawierającego jednoznaczne określenie, że Przedmiot Umowy został zainwentaryzowany i nie stwierdzono odstępstw od trasy ustalonej przez ZUDP i decyzji pozwolenia na budowę, oryginały inwentaryzacji zostaną dostarczone Zamawiającemu w czasie nie dłuższym niż 6 tygodni – odbiór i ewentualne czynności łączeniowe będą kontynuowane na ryzyko Wykonawcy,

2) brak inwentaryzacji geodezyjnej w przypadku stwierdzenia wypełnienia wszystkich warunków ust. 10 pkt 1) niniejszego paragrafu wyłącza zastosowanie § 13 ust. 1 punkt 1) i 7) oraz § 14 ust. 5,

3) dostarczenie kompletnej inwentaryzacji geodezyjnej w trybie przewidzianym w ust. 10 pkt 1) niniejszego paragrafu wymaga protokolarnego przyjęcia i ponownego przeanalizowania przez komisję wypełnienia przez Wykonawcę wszystkich zobowiązań wynikających z zawartej Umowy,

4) przesłanki do zapłaty faktury końcowej lub jednorazowej zachodzą po dostarczeniu inwentaryzacji oraz pozytywnego protokołu bez uwag wg ust. 10 pkt 3) niniejszego paragrafu,

5) w przypadku niespełnienia łącznie wszystkich warunków ust. 10 pkt 1) i 3) zostaną zastosowane postanowienia ust. 9 niniejszego paragrafu oraz § 13 i § 14.

1. W przypadku nie odebrania Przedmiotu Umowy z winy Wykonawcy, o których mowa w ust. 8 i 9 niniejszego paragrafu, za kolejny odbiór Przedmiotu Umowy Wykonawca zostanie obciążony kosztami ponownego odbioru zgodnie z obowiązującym Cennikiem Usług Dodatkowych PGE Energetyka Kolejowa S.A.

**§7 Nadzór nad prawidłowym wykonaniem Przedmiotu Umowy**

1. Osobami odpowiedzialnymi za prawidłową realizację Umowy są:

1) po stronie Zamawiającego:

…………………………………………tel. ……………………………………email.……………………………………………………..

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

2) po stronie Wykonawcy:

…………………………………………tel.……………………………………email.………………………………………………………

………………………………………………………………………………………………………………………………………

1. Każda ze Stron oświadcza, iż wskazane osoby są upoważnione przez Stronę do dokonywania czynności związanych z realizacją Przedmiotu Umowy. Osoby wymienione w ust. 1 niniejszego paragrafu nie są upoważnione do dokonywania czynności, które mogłyby powodować zmiany w Umowie.
2. Każda z osób jest uprawniona do samodzielnego działania z zastrzeżeniem, iż do wykonywania czynności związanych z odbiorem końcowym, konieczne jest działanie łączne co najmniej 2 osób ze strony Zamawiającego i jednej osoby po stronie Wykonawcy.
3. W przypadku nieobecności osób wskazanych w ust. 1 niniejszego paragrafu po stronie Zamawiającego do dokonania czynności określonych w ust. 2 i 3 niniejszego paragrafu upoważnione są inne osoby wskazane przez Zamawiającego.
4. Wykonawca będzie występował w imieniu Zamawiającego, w oparciu o udzielone przez Zamawiającego upoważnienie/pełnomocnictwo, w sprawach związanych z realizacją Przedmiotu Umowy do organów administracji państwowej i samorządowej, osób fizycznych i prawnych.

**§8 Obowiązki** **Wykonawcy w zakresie przygotowania Dokumentacji projektowej**

1. Opracowanie Dokumentacji projektowej w sposób kompletny, zgodny z przepisami prawa,
2. Opracowanie Dokumentacji projektowej w oparciu o dane techniczne i szczegółowe wytyczne uzyskane od Zamawiającego (m.in. OPZ – Załącznik nr 3 do Umowy, notatki służbowe i inne wskazania Zamawiającego),
3. Uzyskanie i dołączenie do Dokumentacji projektowej wszystkich niezbędnych uzgodnień i prawomocnych decyzji uprawniających Zamawiającego do wybudowania i prawidłowego użytkowania obiektu, objętego Dokumentacją Projektową,
4. Wykonania Przedmiotu Umowy z należytą starannością i uczciwością, najlepszą wiedzą przy uwzględnieniu zawodowego charakteru prowadzonej działalności. Opracowana Dokumentacja projektowa w swojej treści nie może wpłynąć na ograniczenie uczciwej konkurencji.
5. Wykonanie kompletnej Dokumentacji Projektowej w ilości zgodnej z §5 ust. 4, w tym w szczególności Wykonawca zobowiązany jest do:

1) pozyskania niezbędnych map do celów projektowych, podkładów i inwentaryzacji geodezyjnej oraz ich aktualizacji,

2) uzyskania (w zakresie każdej nieruchomości będącej przedmiotem opracowania) aktualnego wypisu z ewidencji gruntów i sprawdzenie wypisu poprzez porównanie z zapisami Ksiąg Wieczystych,

3) przygotowania i uzyskania w imieniu i na rzecz Zamawiającego niezbędnych decyzji administracyjnych, w tym o lokalizacji inwestycji celu publicznego lub uzyskanie wyrysu i wypisu z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego,

4) zapewnienia w razie konieczności podziału/scalenia administracyjnego nieruchomości, zmiany przeznaczenia gruntów, w tym związku z gruntami leśnymi i rolnymi. Pozyskanie w tym zakresie stosownych decyzji administracyjnych i uzgodnień,

5) wykonania wymaganych ekspertyz, dokumentacji, opracowań, operatów geologicznych, wodnoprawnych, wpływu na środowisko,

6) opracowania projektów odtworzenia chodników i wjazdów do stacji transformatorowych, podstacji trakcyjnych, złącz kablowych SN i innych obiektów, wymaganych stosownymi decyzjami i uzgodnieniami,

7) dokonania uzgodnień (i/lub uzyskanie decyzji, postanowień) z użytkownikami uzbrojenia, właścicielami gruntów, nieruchomości lub właściwymi organami administracji publicznej.

8) uzgodnienia z odpowiednimi służbami, instytucjami, urzędami lokalizacji, warunków zajęcia terenu, odtworzenia itp.,

9) uzgodnienia projektowanych obiektów w strefie ochrony konserwatorskiej lub strefie ochrony przyrody,

10) inwentaryzacji drzew i krzewów znajdujących się na trasie projektowanych urządzeń oraz uzyskania decyzji administracyjnych zezwalających na ich usunięcie, jeżeli zachodzi taka potrzeba,

11) wykonania profili poprzecznych i podłużnych z istniejącą i projektowaną infrastrukturą techniczną,

12) oznaczenia istniejących rzędnych wynikających z ukształtowania terenu i docelowych rzędnych w przypadku przewidywanej zmiany ukształtowania terenu,

13) uzyskania w imieniu i na rzecz Zamawiającego prawa do dysponowania nieruchomością na cele budowlane w formie np.: umów z właścicielami (dysponentami) nieruchomości o zgodzie na udostępnienie nieruchomości w celu budowy urządzeń energetycznych i ich późniejszą eksploatację, ustanowienia nieodpłatnej służebności przesyłu, lub decyzji administracyjnej o ograniczeniu sposobu korzystania z nieruchomości, w zależności od wytycznych Zamawiającego w tym zakresie,

14) uzgodnienia lokalizacji urządzeń oraz uzyskania w imieniu i na rzecz Zamawiającego pisemnych zobowiązań od Właścicieli nieruchomości do ich sprzedaży lub ustanowienia służebności przesyłu, na potrzeby zlokalizowania wyżej wymienionych urządzeń, o powierzchniach uzgodnionych z Zamawiającym,

15) przekazania Zamawiającemu wniosku o wykup działek lub ustanowienia służebności przesyłu pod urządzenia (z załączonymi pisemnymi zobowiązaniami sprzedaży lub ustanowienia służebności przesyłu),

16) złożenia w imieniu Zamawiającego oświadczenia o prawie do dysponowania nieruchomością na cele budowlane w przypadku prawidłowo pozyskanych i potwierdzonych stosownych praw. Wykonawca zobowiązany jest dla celów składania takiego oświadczenie potwierdzać wskazane prawa, za co ponosi odpowiedzialność,

17) uzyskania w imieniu i na rzecz Zamawiającego ostatecznej decyzji pozwolenia na budowę lub niezakwestionowanego zgłoszenia zamiaru wykonania Robót budowlanych zgodnie z wymaganiami Prawa Budowlanego,

18) uzyskania pozwolenia wodnoprawnego, jeżeli jest wymagane;

19) wykonania innych czynności i obowiązków niezbędnych do prawidłowego wykonania Umowy.

1. Dostosowanie Dokumentacji projektowej lub wprowadzenie zmian w Dokumentacji projektowej, wynikających z braku możliwości realizacji na jej podstawie Robót budowlanych. Wykonawca ma obowiązek dostosować Dokumentację projektową i wprowadzić odpowiednie zmiany na żądanie Zamawiającego i z tego tytułu nie przysługuje dodatkowe wynagrodzenie,
2. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie Umowy i wszelkie Wady Przedmiotu Umowy oraz za szkody wyrządzone osobom trzecim. Wykonawca odpowiada jak za własne, za działania osób lub podmiotów, którymi się posługuje w tym Podwykonawców.
3. Konsultacja pism z Zamawiającym przed ich złożeniem organom administracji publicznej bądź innym podmiotom.

**§9 Obowiązki Wykonawcy w zakresie realizacji Robót budowlanych**

1. Wykonanie Prac związanych z realizacją Przedmiotu Umowy zgodnie z:

1) Dokumentacją projektową,

2) Umową, harmonogramem wykonania Prac, OPZ, warunkami technicznymi oraz wytycznymi do budowy systemów elektroenergetycznych obowiązującymi w PGE Energetyka Kolejowa S.A.,

3) aktualnie obowiązującymi normami, przepisami prawa, warunkami pozwolenia na budowę i innymi decyzjami administracyjnymi oraz uzgodnieniami w Przedmiocie Umowy,

4) przepisami bhp, ppoż. i ochrony środowiska, zgodnie z zasadami zawartymi w „Instrukcji organizacji bezpiecznej pracy w sieci dystrybucyjnej (<https://pgeenergetykakolejowa.pl/strona/instrukcja-ebh>) obowiązującej w PGE Energetyka Kolejowa S.A., „Standardami technicznymi PGE Energetyka Kolejowa S.A.” udostępnianymi w ramach postępowań w zakresie niezbędnym do realizacji Umowy, Wymaganiami dla Wykonawców w zakresie bezpieczeństwa pracy, ppoż. i ochrony zdrowia stanowiącymi załącznik nr 4 do Umowy oraz Wymaganiami dla Wykonawców w zakresie ochrony środowiska stanowiącymi załącznik nr 5 do Umowy.

1. Powiadomienie przed przystąpieniem do Robót budowlanych, użytkowników, właścicieli działek i użytkowników innych urządzeń o terminie i sposobie wykonania planowanych Robót budowlanych.
2. Ustanowienie Kierownika Budowy i ewentualnie Kierownika Robót – z zachowaniem wymagań obowiązujących w tym zakresie oraz dostarczenie z odpowiednim wyprzedzeniem przedstawicielowi Zamawiającego stosownych oświadczeń i dokumentów niezbędnych do wystąpień do Organów Nadzoru i Administracji Budowlanej w sprawie rozpoczęcia Robót budowlanych i rejestracji Dziennika Budowy.
3. Dokonanie w terminie dziesięciu dni od momentu zawarcia Umowy zgłoszenia i uzgodnienia harmonogramu planowanych wyłączeń. W przypadku braku możliwości wyznaczenia planowanych wyłączeń dla całego okresu realizacji Przedmiotu Umowy Wykonawcę obowiązuje dostarczenie i uzgodnienie harmonogramu w cyklach miesięcznych z wyprzedzeniem co najmniej 14 dni (przed początkiem kolejnego kalendarzowego miesiąca).
4. Dostarczenie niezbędnych do wykonania Przedmiotu Umowy materiałów dopuszczonych do obrotu i stosowania w budownictwie, z magazynów PGE Energetyka Kolejowa Obsługa sp. z o.o. lub miejsca wskazanego przez Zamawiającego materiałów inwestorskich (jeżeli występują) i dostarczenie na budowę, w terminach uzgodnionych z Inspektorem Nadzoru.
5. Dokonanie geodezyjnego wytyczenia oraz inwentaryzacji elementów sieci elektroenergetycznej i zgłoszenie prac do ewidencji geodezyjnej oraz dostarczenie dwóch egzemplarzy inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej w formie papierowej i jednego w formie elektronicznej.
6. Przekazanie uprawnionemu odbiorcy wytworzonych odpadów, z wyjątkiem materiałów określonych w protokole przekazania placu budowy i złomu metali kolorowych, które należy dostarczyć do miejsca wskazanego przez Zamawiającego na etapie realizacji Robót budowlanych. Materiały niezwrócone Zamawiający potraktuje jako odsprzedane Wykonawcy i obciąży Wykonawcę fakturą VAT według kalkulacji własnych, na co Wykonawca wyraża zgodę.
7. Pisemne zgłoszenie Przedmiotu Umowy do odbioru, wraz z wymaganymi Prawem Budowlanym oświadczeniami Kierownika Budowy.
8. Zapłata odszkodowań za szkody określone w §3 Umowy.
9. W przypadku zaistnienia sporu Wykonawcy z właścicielem nieruchomości gruntowych o wysokość odszkodowania za straty typu rolnego lub ogrodowego spowodowane prowadzonymi Robotami Budowlanymi, uzasadnionych technologią tych robót i zasadą minimalizacji ingerencji w zastałe zagospodarowanie, Wykonawca podejmie następujące działania:

1) zapewni swoim kosztem i staraniem wycenę wyrządzonych strat w postaci opracowania właściwego operatu przez uprawnionego rzeczoznawcę majątkowego z określeniem kwoty/kwot i podmiotów uprawnionych do ich otrzymania,

2) dokona zapłaty odszkodowania na rachunek bankowy lub przekazem pocztowym na rzecz podmiotu uprawnionego, a kopie potwierdzeń zapłaty odszkodowania dostarczy Zamawiającemu,

1. Wykonawca, nie później niż w dniu odbioru końcowego, zgłasza Zamawiającemu informację o sporze opisanym w ust. 10. Zamawiający wyznaczy Wykonawcy dodatkowy termin na rozliczenie szkód wskazanych w ust. 10 – nie dłuższy niż 6 miesięcy, który zostanie odnotowany na protokole odbioru końcowego. Dodatkowy termin rozliczenia szkód nie będzie podstawą do naliczania kar umownych z tytułu zwłoki realizacji Przedmiotu Umowy lub usunięcia ujawnionych Wad.
2. Przesłanki do odbioru, wystawienia i przyjęcia faktury końcowej zachodzą przy braku innych uwag do zakresu i jakości wykonania Przedmiotu Umowy w przypadku dostarczenia przez Wykonawcę oświadczenia o uregulowaniu wszystkich należnych odszkodowań lub oświadczenia o podjęciu przez niego wszystkich niezbędnych działań dla zaspokojenia roszczeń.
3. Odtworzenie terenów zielonych, dróg i chodników zgodnie z warunkami wydanymi przez właścicieli nieruchomości.
4. Opracowanie projektów organizacji ruchu drogowego oraz wniesienia opłat za zajęcie pasa drogowego zgodnie z wydanymi decyzjami, tj. wniesienia opłat za czasowe zajęcie pasa drogowego i utrudnienia w ruchu oraz pokrycia kosztów wynikających z prowadzenia Robót budowlanych na terenach zamkniętych np. PKP.
5. Wycinka drzew, krzewów i gałęzi.
6. Wykonanie Prac w terminach określonych w § 2, zgodnie z Harmonogramem rzeczowo – finansowym stanowiącym Załącznik nr 2 do Umowy.
7. Opracowanie kompletnej dokumentacji powykonawczej w 2 egzemplarzach i przekazania jej Zamawiającemu w dniu zgłoszenia do odbioru końcowego Przedmiotu Umowy. Dla odbiorów częściowych, zanikających, ulegających zakryciu i etapowych: dostarczenie wymaganych świadectw jakości, certyfikatów, świadectw wykonanych prób i atestów dotyczących zgłaszanego do odbioru elementu Robót budowlanych na 3 dni robocze przed terminem odbioru. Dokumentację powykonawczą należy dostarczyć w formie pisemnej (w technice umożliwiającej reprodukcję) oraz na nośniku elektronicznym – CDR (format: „.pdf” i/lub „.gif”) w postaci skompresowanego pliku zabezpieczonego hasłem, przekazanym bezpośrednio lub ustalonym kanałem komunikacji elektronicznej. Strony dopuszczają przekazanie dokumentacji w formie elektronicznej poprzez udostępniony przez Zamawiającego zasób sieciowy na żądanie Wykonawcy.
8. Zabezpieczenie i oznakowanie terenu, na którym prowadzone są Roboty budowlane oraz dbałość o stan techniczny i prawidłowość oznakowania przez cały czas trwania realizacji Umowy Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za Teren Budowy od chwili przejęcia.
9. Koordynacji prac realizowanych przez Podwykonawców.
10. Prowadzenie Dziennika budowy i udostępnienie go Zamawiającemu celem dokonywania wpisów i potwierdzeń oraz przechowywanie Dziennika budowy na Terenie Budowy.
11. Przygotowanie Przedmiotu Umowy i wymaganych dokumentów we wszystkich branżach łącznie z dokumentacją powykonawczą do dokonania odbioru przez Zamawiającego.
12. Zapewnienie kadry i nadzoru z wymaganymi uprawnieniami w tym inspektora ds. BHP.
13. Zapewnienie sprzętu spełniającego wymagania norm technicznych.
14. Utrzymanie porządku na Terenie Budowy w czasie realizacji Robót budowlanych.
15. Likwidacja placu budowy i zaplecza własnego Wykonawcy bezzwłocznie po zakończeniu Robót budowlanych, lecz nie później niż 14 dni od daty dokonania odbioru końcowego.
16. Przeprowadzenie na wniosek Zamawiającego badań, które nie były przewidziane Umową lub nie wynikają z obowiązujących przepisów za wynagrodzeniem. Jeżeli w rezultacie przeprowadzenia badań okaże się, że zastosowane materiały bądź wykonanie Prac jest niezgodne z Umową, to koszty badań dodatkowych obciążają Wykonawcę.
17. Przeprowadzenie pomiarów i prób napięciowych wybudowanych urządzeń.
18. Wykonywanie Umowy, w zakresie przetwarzania danych osobowych, których Zamawiający jest Administratorem, zgodnie z Umową, Umową powierzenia przetwarzania danych osobowych, o której mowa w § 1 ust. 2 Umowy, oraz obowiązującymi w tym zakresie przepisami prawa.
19. W przypadku nałożenia na Zamawiającego kary z tytułu wycinki lub zniszczenia drzew lub krzewów przez Wykonawcę lub w wyniku jego działań, Wykonawca zobowiązany jest zapłacić na rzecz Zamawiającego równowartość kary.
20. Wykonawca wyraża zgodę na refakturowanie na niego kar umownych nałożonych na Zmawiającego wynikających z umów, do podpisania których zobligowany był Zamawiający w ramach realizacji przedmiotu niniejszej Umowy, a w toku czynności wykonywania Prac przez Wykonawcę/Podwykonawcę doszło do naruszenia postanowień tych Umów i na Zamawiającego została nałożona kara.
21. Konsultacja pism z Zamawiającym przed ich złożeniem organom administracji publicznej bądź innym podmiotom.

**§10 Obowiązki Zamawiającego**

1. Zapłata Wynagrodzenia za kompletne i bezusterkowe wykonanie Przedmiotu Umowy.
2. Udostępnienie lub dostarczenie na wniosek Wykonawcy danych niezbędnych do wykonania Prac projektowych, jak również dodatkowych materiałów będących w posiadaniu Zamawiającego.
3. Przekazanie Wykonawcy informacji o okolicznościach skutkujących koniecznością dostosowania, zmian lub aktualizacji Dokumentacji projektowej.
4. Przyjmowanie wspólnych ustaleń szczegółowych rozwiązań projektowych oraz innych ustaleń istotnych dla prowadzenia Prac projektowych.
5. Udzielanie upoważnień/pełnomocnictw dla Wykonawcy do występowania w imieniu Zamawiającego do organów administracji państwowej i samorządowej, osób fizycznych i prawnych.
6. Zapłata za umieszczenie urządzeń w pasach drogowych, terenach kolejowych, zamkniętych, gminnych oraz ustanowienie służebności przesyłu – jeżeli warunki OPZ i Specyfikacji Technicznej nie określają tego zobowiązania odmiennie.
7. Dokonanie odbioru wykonanych prac na zasadach określonych w §5 i §6 niniejszej Umowy.

**§11 Prace dodatkowe**

1. W sytuacjach wyjątkowych i nieprzewidzianych, tj., gdy zaistnieje konieczność wykonania Prac dodatkowych, których niewykonanie skutkowałoby niezrealizowaniem Przedmiotu Umowy, Zamawiający na pisemny wniosek Wykonawcy może w formie aneksu do Umowy wyrazić zgodę na wykonanie tych Prac lub dokonać stosownej korekty zakresu tych Prac.
2. Wykonawca zgłasza Zamawiającemu konieczność wykonania Prac dodatkowych w terminie 5 dni roboczych od dnia stwierdzenia konieczności ich wykonania.
3. W przypadku wstępnego zaakceptowania przez przedstawicieli Zamawiającego wniosku o wykonanie Prac dodatkowych, rozliczenie należności za ich wykonanie nastąpi na podstawie zatwierdzonej przez Zamawiającego wyceny.
4. Wykonawca sporządzi wycenę Prac dodatkowych zgodnie z warunkami określonymi w Załączniku nr 2 do OPZ "Wytyczne do kosztorysowania".
5. Rozliczenie Prac dodatkowych zostanie dokonane pod warunkiem pisemnego zatwierdzenia przez Zamawiającego wyceny i zgodnie z obowiązującymi Zamawiającego regulacjami, na podstawie odrębnie udzielonego zamówienia lub podpisania stosownego aneksu do niniejszej Umowy.
6. W przypadku niezaakceptowania przez Zamawiającego wniosku o wykonanie Prac dodatkowych Wykonawca wykona wszystkie prace niezbędne do prawidłowego wykonania Przedmiotu Umowy w ramach Wynagrodzenia wynikającego z zawartej Umowy.
7. Zamawiający ma prawo do określenia Prac dodatkowych. Rozliczenie Prac dodatkowych nastąpi zgodnie z ust. 3 – 5 niniejszego paragrafu.

**§12 Prawa autorskie**

1. Strony zgodnie oświadczają, że Dokumentacje będące wynikiem Prac Wykonawcy, stanowią utwory w rozumieniu ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych. Wykonawca w ramach Wynagrodzenia umownego przenosi na Zamawiającego pełne majątkowe prawa autorskie do wyników Prac (Produkty/Utwory) łącznie na następujących polach eksploatacji:
2. w zakresie utrwalania i zwielokrotniania Produktu - wytwarzanie określoną techniką egzemplarzy Produktu, w tym techniką drukarską, reprograficzną, zapisu magnetycznego oraz techniką cyfrową;
3. w zakresie obrotu oryginałem albo egzemplarzami, na których Produkt utrwalono - wprowadzanie do obrotu, użyczenie lub najem oryginału albo egzemplarzy;
4. w zakresie rozpowszechniania Produktu w sposób inny niż określony w pkt 2 - 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.
5. Ponadto: zwielokrotnianie dowolną techniką w dowolnym miejscu i czasie w dowolnej liczbie w szczególności poprzez wykonanie fotokopii, slajdów, reprodukcji komputerowych, wprowadzanie do pamięci komputera, ekspozycja, udostępnianie Wykonawcom, w tym także wykonanych kopii, wielokrotne wykorzystywanie do realizacji inwestycji, wielokrotne wykorzystywanie do opracowania i realizacji Projektu Technicznego z przedmiarami i kosztorysami inwestorskimi, przetwarzanie i modyfikowanie w jakikolwiek sposób, wprowadzanie jakichkolwiek zmian, publikowanie części lub całości.
6. Postanowienia powyższych ustępów stosuje się odpowiednio do zmian w Dokumentacji stanowiącej Przedmiot Umowy w ramach nadzoru autorskiego dokonanych podczas wykonywania Prac objętych Dokumentacją Przedmiotu Umowy, z tym, że prawa majątkowe autorskie do zmienionej Dokumentacji Zamawiający nabywa z chwilą wprowadzenia tych zmian w trakcie wykonywania obowiązków nadzoru autorskiego;
7. Jednocześnie w ramach Wynagrodzenia umownego, 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.
8. 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.
9. 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 Prac, jak również w zakresie dokumentów roboczych, opracowanych przez Wykonawcę w związku z wykonywaną Pracą (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.
10. Wynagrodzenie Wykonawcy z tytułu udzielenia licencji, o której mowa w ust. 4 zostało uwzględnione w Wynagrodzeniu umownym należnym Wykonawcy określonym w Umowie.
11. Strony niniejszym uzgadniają, że Zamawiający stanie się właścicielem nośnika, na którym Produkt został utrwalony z chwilą dostarczenia tego nośnika Zamawiającemu i w ramach Wynagrodzenia umownego Wykonawcy określonego w Umowie.
12. Wykonawca gwarantuje Zamawiającemu, że będzie posiadał całość majątkowych praw autorskich do Produktu oraz że nie będą one naruszały żadnych praw własności intelektualnej osób trzecich.
13. 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.
14. 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.
15. 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 § 13 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.
4. Wynagrodzenie umowne, o którym mowa w §3 ust. 1 Umowy obejmuje wynagrodzenie z tytułu przeniesienia praw autorskich.

**§13 Kary umowne**

1. Zamawiający może żądać od Wykonawcy zapłaty kary umownej:
   * 1. W razie zwłoki w wykonaniu Umowy – w wysokości 0,2 % Wynagrodzenia umownego (określonego w §3 ust 1 pkt 3) za każdy dzień zwłoki w stosunku do terminów wskazanych w §2 ust 1 pkt. 1 i pkt 3, jednak nie więcej niż 20 % Wynagrodzenia umownego,,
     2. W razie rozwiązania Umowy albo odstąpienia od Umowy w całości lub w części, z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy – w wysokości 20 % Wynagrodzenia umownego ,
     3. Za zwłokę w usunięciu wad lub usterek: ujawnionych w okresie rękojmi i gwarancji lub w przypadku nieprzystąpienia do usunięcia Wad lub usterek w terminie – w wysokości 0,2 % Wynagrodzenia umownego, za każdy dzień zwłoki, liczony od upływu terminu wyznaczonego przez Zamawiającego na usunięcie Wady lub usterki. Wysokość powyższej kary umownej nie może przekroczyć 20 % Wynagrodzenia umownego,,
     4. W razie braku przedstawienia przez Wykonawcę dowodu złożenia Zabezpieczenia w terminie i wysokości określonych w §17 lub dowodu złożenia przedłużonego Zabezpieczenia, o którym mowa w § 17 ust. 7, Wykonawca zobowiązany jest do zapłaty kary umownej w wysokości 0,1 % Wynagrodzenia umownego za każdy dzień zwłoki w stosunku do terminów określonych w Umowie; wysokość powyższej kary umownej nie może przekroczyć 5 % Wynagrodzenia umownego,
     5. za nieprzedłożenie poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany w wysokości 5 000,00 złotych (pięć tysięcy złotych) za każdą nieprzedłożoną kopię umowy lub jej zmiany;
     6. za dopuszczenie do wykonywania Robót budowlanych objętych Przedmiotem Umowy innego podmiotu niż Wykonawca lub zaakceptowany przez Zamawiającego zgodnie z zasadami określonymi Umową Podwykonawca - w wysokości 10 % wynagrodzenia netto należnego Podwykonawcy;
     7. w wysokości 10 % Wynagrodzenia umownego za każdy inny niż przewidziany w pkt 1) – 4) przypadek niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy,
     8. za brak zapłaty bądź nieterminową zapłatę wynagrodzenia Podwykonawcy w wysokości 5 000,00 zł (pięć tysięcy złotych) za każdy jednostkowy przypadek,
     9. za każdy przypadek naruszenia przy wykonywaniu Umowy, w zakresie przetwarzania danych osobowych, których Zamawiający jest Administratorem, Umowy, Umowy powierzenia przetwarzania danych osobowych, o której mowa w § 1 ust. 2 Umowy, oraz obowiązujących w tym zakresie przepisów prawa, karę umowną w wysokości 50 000,00 zł (słownie: pięćdziesiąt tysięcy złotych),
     10. Zamawiający zastrzega sobie prawo do naliczenia Wykonawcy kary umownej w wysokości 50 000,00 zł (słownie: pięćdziesiąt tysięcy złotych) za naruszenie obowiązku zachowania poufności, o którym mowa w § 18 Umowy, za każdy jednostkowy przypadek,
     11. za niestawienie się na radzie koordynacyjnej lub Terenie Budowy, na pisemne wezwanie Zamawiającego, osoby odpowiedzialnej za kierowanie Robotami budowlanymi, w wysokości 5 000,00 zł (pięć tysięcy złotych) za każdy przypadek nieobecności,
     12. za niestawienie się na naradzie lub placu budowy, na pisemne wezwanie Zamawiającego, osoby pełniącej z ramienia Wykonawcy czynność nadzoru autorskiego nad realizacją Projektu Technicznego w wysokości 5 000,00 zł (pięć tysięcy złotych) za każdy przypadek nieobecności,
     13. za brak pełnienia nadzoru w formie udzielania pisemnej odpowiedzi na pytania Zamawiającego oraz podmiotów przez niego wskazanych na zasadach określonych Umową w wysokości 5 000,00 zł (pięć tysięcy złotych) za każdy jednostkowy przypadek naruszenia,
     14. za naruszenie obowiązku konsultacji pism z Zamawiającym przed ich złożeniem organom administracji publicznej bądź innym podmiotom, zgodnie z §8 i §9 Umowy w wysokości 5 000,00 zł (pięć tysięcy złotych) za każdy jednostkowy przypadek naruszenia,
     15. za naruszenie obowiązku informacyjnego o przebiegu realizacji Umowy w wysokości 5 000,00 zł (pięć tysięcy złotych) za każdy jednostkowy przypadek naruszenia,
     16. za wykorzystywanie Projektu Technicznego w celach innych niż na potrzeby realizacji Przedmiotu Umowy, w szczególności poprzez wykorzystywanie oznaczonych i indywidualnie sporządzonych dla realizacji Przedmiotu Umowy rozwiązań projektowych ujętych w Projekcie Technicznym, poprzez ich kopiowanie z zamiarem odpłatnego bądź nieodpłatnego udostępnienia osobom trzecim, które z Wykonawcą nie realizują Umowy, w wysokości 50 000,00 zł (pięćdziesiąt tysięcy złotych) za każdy jednostkowy przypadek naruszenia.
2. Strony mogą dochodzić na zasadach ogólnych odszkodowania przewyższającego wysokość kary umownej do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody z wyłączeniem żądania utraconych korzyści.
3. Kary umowne określone w niniejszej Umowie mogą być naliczane i dochodzone niezależnie z różnych tytułów.
4. W przypadku uzgodnienia zmiany terminów realizacji kara umowna będzie liczona od nowych terminów.
5. Wykonawca wyraża zgodę na potrącanie przez Zamawiającego kar umownych z przysługującego Wykonawcy Wynagrodzenia umownego oraz Zabezpieczenia należytego wykonania Umowy. Jeżeli kwota kar umownych przewyższy należne Wynagrodzenie umowne lub Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy, Wykonawca zapłaci kwotę przewyższającą w terminie 7 dni od otrzymania stosownego wezwania do zapłaty. Zamawiający poinformuje Wykonawcę na piśmie o fakcie pomniejszenia Wynagrodzenia umownego Wykonawcy lub kwoty Zabezpieczenia należytego wykonania Umowy w związku z powstaniem obowiązku zapłaty kwoty kar umownych.
6. Jeżeli w związku z wystąpieniem kar umownych zmniejszy się kwota Zabezpieczenia należytego wykonania Umowy, Wykonawca będzie miał obowiązek uzupełnić kwotę Zabezpieczenia w terminie 7 dni od powiadomienia go o wystąpieniu pomniejszenia Zabezpieczenia.
7. Łączna wysokość kar umownych (limit kar) należnych na podstawie Umowy nie przekroczy 30% Wynagrodzenia umownego.

**§14 Odstąpienie od umowy i rozwiązanie umowy**

1. Zamawiający może odstąpić od Umowy w przypadku określonym w § 5 ust. 2 pkt. 2) i 3) w ciągu 7 dni od dnia złożenia Dokumentacji projektowej.
2. Zamawiający może odstąpić od Umowy w całości lub w części, według swego wyboru, na skutek istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie Umowy nie leży w interesie Zamawiającego, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy. Zamawiający może odstąpić od Umowy w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.
3. Zamawiający może odstąpić od Umowy w całości lub w części według swojego wyboru, w przypadku co najmniej 30 dniowej zwłoki opóźnienia Wykonawcy w stosunku do terminów określonych w §2 niniejszej Umowy i żądać kar umownych, o których mowa w §13 ust. 1.
4. Odstąpienie od Umowy nie ma wpływu na możliwość dochodzenia kar umownych.
5. Zamawiający może odstąpić od Umowy z winy Wykonawcy lub rozwiązać Umowę i nałożyć na wykonawcę kary umowne w przypadku, gdy:

1) Wykonawca nie rozpoczął Prac bez uzasadnionych przyczyn oraz nie kontynuuje ich pomimo wezwania Zamawiającego złożonego na piśmie,

2) Wykonawca przerwał realizację Prac i przerwa ta trwa dłużej niż 2 tygodnie,

3) Wykonawca opóźnia się z rozpoczęciem lub zakończeniem Przedmiotu Umowy tak dalece, że nie jest prawdopodobne, żeby zdołał go zakończyć w czasie umówionym, a nie został wyznaczony termin dodatkowy,

4) Wykonawca wykonuje Przedmiot Umowy w sposób wadliwy lub sprzeczny z Umową pomimo uprzedniego pisemnego wezwania Wykonawcy przez Zamawiającego do zmiany sposobu wykonywania Przedmiotu Umowy w wyznaczonym w tym celu terminie,

5) wykonany Przedmiot Umowy ma Wady, pomimo faktu, że Zamawiający uprzednio zażądał od Wykonawcy ich usunięcia, wyznaczając w tym celu określony termin,

6) Wady Przedmiotu Umowy są istotne i nie dadzą się usunąć w określonym czasie,

7) uprawnienie do odstąpienia od Umowy przysługuje w terminie 30 dni od daty zaistnienia okoliczności będącej podstawą odstąpienia.

1. W przypadku odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego w całości lub w części lub jej rozwiązania z przyczyn określonych w ust. 1 – 5 niniejszego paragrafu, Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy przepada na rzecz Zamawiającego.
2. Zamawiający ma prawo odstąpienia od Umowy w całości lub w części albo rozwiązania Umowy ze skutkiem natychmiastowym, w przypadku, gdy Wykonawca nie wniósł skutecznie Zabezpieczenia należytego wykonania Umowy w terminie i wysokości określonych w §17 niniejszej Umowy lub nie uzupełnił go, w trybie określonym w §13 ust. 6 lub nie przedłużył Zabezpieczenia, w przypadku przedłużenia terminu realizacji Umowy i żądać kar umownych, o których mowa w § 13 Umowy.
3. Zamawiający może odstąpić od Umowy w całości lub w części oraz rozwiązać Umowę również w innych prawem przewidzianych przypadkach, w szczególności w przypadkach określonych w przepisach Kodeksu Cywilnego.
4. Odstąpienie od Umowy winno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności takiego oświadczenia i powinno zawierać uzasadnienie.
5. W przypadku odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego w części lub rozwiązania Umowy, Wykonawca sporządzi przy udziale Zamawiającego protokół inwentaryzacji wykonanych Prac na dzień odstąpienia od Umowy lub jej rozwiązania. W każdym przypadku częściowego odstąpienia przez Zamawiającego od Umowy lub jej rozwiązania (zarówno z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy jak i nie leżących po stronie Wykonawcy), Wykonawca ma obowiązek przy podpisaniu protokołu inwentaryzacji przekazać wykonaną część Prac stanowiących Przedmiot Umowy.
6. W przypadku zaistnienia sytuacji, o której mowa w ust. 10 niniejszego paragrafu, odbiór Prac, do których przekazania zobowiązany jest Wykonawca zostanie potwierdzony podpisaniem odpowiedniego protokołu, podpisanego przez uprawnionych przedstawicieli obu Stron. Wynagrodzenie za wykonane Prace zostanie obliczone w oparciu o stopień zaawansowania Prac, określony w protokole inwentaryzacji wykonanych Prac w stosunku do całkowitego Wynagrodzenia umownego wynikającego z Umowy. Do czasu przekazania odpowiednim protokołem Prac Zamawiającemu, Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za utratę, uszkodzenie lub inne zmniejszenie użyteczności i wartości Przedmiotu Umowy.
7. Zamawiającemu przysługuje prawo rozwiązania Umowy ze skutkiem natychmiastowym z powodu postępowania w sposób rażąco naruszający postanowienia „Kodeksu Postępowania dla Partnerów Biznesowych GK PGE S.A.”, o których mowa w § 26 ust. 2 Umowy.
8. Zamawiającemu przysługuje prawo rozwiązania Umowy ze skutkiem natychmiastowym z powodu postępowania w sposób rażąco naruszający postanowienia „Dobrych praktyk zakupowych GK PGE”, o których mowa w § 28 ust. 14 Umowy.
9. W razie powzięcia przez Zamawiającego informacji o toczącym się postępowaniu przed organem podatkowym w związku z podejrzeniem uczestnictwa Wykonawcy w transakcjach mających na celu wyłudzenie z budżetu państwa podatku VAT w związku z Umową, PGE Energetyka Kolejowa S.A., wedle swojego wyboru, może odstąpić od Umowy (w całości lub w części) w trybie określonym poniżej.
10. W przypadku zaistnienia okoliczności przewidzianych w punkcie 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.
11. Zamawiający ma prawo odstąpienia w przypadku powzięcia informacji o prawomocnym skazaniu za przestępstwa określone w art. 109 ust.1. pkt 3 PZP urzędującego członka organu zarządzającego lub nadzorczego Wykonawcy w terminie tygodniowym od powzięcia w/w informacji.

**§15 Siła wyższa**

1. Strony nie ponoszą odpowiedzialności za nienależyte wykonanie lub niewykonanie ich zobowiązań wynikających z Umowy w zakresie, w jakim takie nienależyte wykonanie, lub niewykonanie wynika z siły wyższej, lub nienależytego wykonania, lub niewykonania zobowiązań przez drugą Stronę. Siła wyższa oznacza zdarzenie, któremu Strona nią dotknięta nie mogła zapobiec ani przeciwdziałać nawet przy dochowaniu najwyższej staranności, a które czyni należyte wykonanie zobowiązań tej Strony określonych w Umowie niemożliwym w całości lub części, dalej „Siła wyższa”. Do zdarzeń Siły wyższej zalicza się wyłącznie, pod warunkiem spełnienia wymogów definicji zamieszczonej powyżej:

1) klęskę żywiołową ogłoszoną zgodnie z przepisami obowiązującymi w kraju wystąpienia klęski żywiołowej,

2) wojnę, działania wojenne lub terrorystyczne (niezależnie, czy wojna była wypowiedziana czy nie), inwazję, działanie wrogów zewnętrznych, mobilizację, stan wyjątkowy, rekwizycję lub embargo,

3) rebelię, rewolucję, powstanie, lub przewrót wojskowy lub cywilny, lub wojnę domową,

4) wystąpienie promieniowania radioaktywnego oraz wywołanego takim promieniowaniem skażenia radioaktywnego,

5) bunt, niepokoje lub zamieszki, jeżeli nie są ograniczone wyłącznie do pracowników Strony dotkniętej siłą wyższą lub osób, którymi posługuje się ona w wykonaniu Umowy.

1. W przypadku wystąpienia zdarzeń określanych mianem Siły wyższej, wpływających bezpośrednio na realizację prac, planowane terminy wykonywania zostaną przesunięte o okres występowania i bezpośredniego oddziaływania Siły wyższej. W przypadku wystąpienia Siły wyższej, Wynagrodzenie umowne nie ulegnie zmianie.
2. Jeżeli Strona uzna, że wystąpiły okoliczności Siły wyższej, które dotyczą bezpośrednio wykonania jej zobowiązań, to niezwłocznie powiadomi pisemnie o tym drugą Stronę, przedstawiając stosowne uzasadnienie i dokumenty. Ustąpienie działania Siły wyższej winno być natychmiast zgłoszone pisemnie drugiej Stronie.
3. Po wystąpieniu Siły wyższej Wykonawca będzie starał się kontynuować wykonywanie swoich zobowiązań umownych w takim stopniu, w jakim będzie to w rozsądnych granicach wykonalne. Wykonawca powiadomi Zamawiającego o działaniach, które zamierza podjąć, łącznie z alternatywnymi metodami realizacji, jeżeli nie zostaną uniemożliwione przez Siłę wyższą. Jednakże Wykonawca nie podejmie żadnych działań, dopóki nie otrzyma od Przedstawiciela Zamawiającego polecenia ich podjęcia.
4. W wypadku zaistnienia Siły wyższej o charakterze długotrwałym, powodującej niewykonywanie Umowy przez okres dłuższy niż jeden miesiąc, Strony będą prowadzić negocjacje w celu określenia dalszej realizacji lub rozwiązania Umowy.
5. Negocjacje, o których mowa w ust. 5 uważa się za bezskutecznie zakończone, jeżeli po upływie 30 dni od dnia ich rozpoczęcia Strony nie osiągną porozumienia, chyba że przed upływem tego terminu Strony wyrażą w formie pisemnej zgodę na ich kontynuowanie i określą inną datę zakończenia negocjacji.
6. W przypadku bezskutecznego zakończenia negocjacji w terminie określonym zgodnie z ust. 6, Zamawiający jest uprawniony do odstąpienia w terminie 30 dni od dnia bezskutecznego zakończenia negocjacji.
7. Wystąpienie Siły wyższej i poinformowanie o tym Strony drugiej zgodnie z ust. 3, stanowi okoliczność uzasadniającą zmianę Umowy, wyłącznie w zakresie terminów wykonania zobowiązań umownych o czas trwania Siły wyższej i czas konieczny dla usuwania skutków zaistnienia Siły wyższej.
8. 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.

**§16 Rękojmia i Gwarancja**

1. Wykonawca jest odpowiedzialny wobec Zamawiającego za Wady i usterki w Przedmiocie Umowy, zwane w całej Umowie „Wady”, zmniejszające jego wartość lub użyteczność ze względu na cel oznaczony w Umowie oraz wynikający z przeznaczenia.
2. Wykonawca udziela Zamawiającemu **48** miesięcznej gwarancji i rękojmi na wykonany Przedmiot Umowy, licząc od dnia odbioru końcowego i przekazania w użytkowanie wszystkich Robót budowlanych, będących przedmiotem odbioru.
3. W przypadku gdy Przedmiot Umowy został wykonany niezgodnie z Umową, Zamawiający, wedle własnego wyboru, może:

1) żądać bezpłatnego usunięcia Wad lub/i usterek w wyznaczonym przez siebie terminie, bez względu na wysokość związanych z tym kosztów;

2) nie żądając usunięcia Wad lub usterek i obniżyć Wynagrodzenie Wykonawcy;

3) odstąpić od Umowy w całości lub w części, która nie została odebrana, jest wadliwa, lub zawiera usterki.

1. Jeżeli Wykonawca nie usunie Wad lub usterek w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie, Zamawiający po uprzednim zawiadomieniu Wykonawcy zleci ich usunięcie osobie trzeciej na koszt Wykonawcy.
2. Niezależnie od uprawnień wymienionych w ust. 3 i 4 Zamawiającemu przysługuje prawo do żądania naprawienia poniesionej szkody.
3. Zamawiający powiadomi Wykonawcę o stwierdzonych Wadach lub usterkach przedmiotu Umowy w ciągu 14 dni kalendarzowych od ich ujawnienia.
4. W przypadku zaistnienia Wady lub usterki Przedmiotu Umowy usunięcie Wady nastąpi w terminie 7 dni od dnia zawiadomienia Wykonawcy o jej istnieniu dokonanego w formie pisemnej, elektronicznej lub faksem, wysłanego w terminie 14 dni kalendarzowych od dnia wykrycia Wady.
5. Po usunięciu Wady lub usterki Przedmiot Umowy zostanie odebrany przez Zamawiającego, co zostanie potwierdzone protokołem odbioru Robót budowlanych wolnych od Wad i usterek, podpisanym przez Zamawiającego i Wykonawcę. W przypadku, gdy Wykonawca ponownie odda Roboty budowlane zawierające Wady lub usterki, Zamawiający może odstąpić od Umowy.
6. Wykonawca usunie Wady i usterki stwierdzone w Przedmiocie Umowy w okresie rękojmi w ramach Wynagrodzenia umownego.

**§17 Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy**

1. Wykonawca wniesie skutecznie na rzecz Zamawiającego Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy, zwanego w Umowie „Zabezpieczeniem” w wysokości **5 %** Wynagrodzenia umownego, czyli kwotę: ………………. złotych, (słownie: …………………………………….. złotych) wpłacone / zdeponowane w formie ………………………………………………………... w terminie do 14 dni od dnia zawarcia Umowy.
2. Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy służy do pokrycia roszczeń Zamawiającego z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania przedmiotu Umowy, a w szczególności opóźnienia w wykonaniu Umowy, jak też z tytułu powstania ewentualnych Wad i usterek, w tym również roszczeń osób trzecich lub z tytułu rękojmi i gwarancji na wykonany Przedmiot Umowy.
3. Część stanowiąca 70% wartości Zabezpieczenia zostanie zwrócona Wykonawcy w terminie 30 dni od daty podpisania bezusterkowego protokołu odbioru końcowego.
4. Pozostałe 30% wartości Zabezpieczenia podlega zwrotowi po zakończeniu okresu gwarancji i rękojmi w terminie 30 dni od wpłynięcia pisemnego wniosku od Wykonawcy, o ile nie zostanie zaliczone na poczet prawnie uzasadnionych roszczeń Zamawiającego, w tym związanych wykonaniem przez Wykonawcę obowiązków w zakresie przetwarzania danych osobowych określonych w Umowie, Umowie powierzenia przetwarzania danych osobowych, o której mowa w § 1 ust. 2 Umowy oraz obowiązujących w tym zakresie przepisów prawa.
5. Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy wniesione w pieniądzu Zamawiający zwraca w nominale na rachunek Wykonawcy.
6. Jeżeli Zabezpieczenie wniesione jest w gwarancjach bankowych lub ubezpieczeniowych Wykonawca ma obowiązek przedstawić Zamawiającemu stosowną umowę gwarancyjną w terminie do 14 dni od dnia zawarcia Umowy, której treść jest uprzednio zaakceptowana przez Zamawiającego. Gwarancja powinna obowiązywać do czasu zakończenia wykonywania Prac oraz powinna być bezwarunkowa, nieodwołalna i płatna na pierwsze żądanie Zamawiającego.
7. Jeżeli z uwagi na przedłużenie czasu wykonywania Prac, niezależnie od przyczyn tego wydłużenia, Zabezpieczenie wniesione w gwarancjach bankowych lub ubezpieczeniowych wygasłoby przed zakończeniem realizacji Umowy, Wykonawca na 14 dni roboczych przed wygaśnięciem takiego Zabezpieczenia ma obowiązek przedstawić Zamawiającemu stosowny aneks lub nową gwarancję lub wpłacić odpowiednie Zabezpieczenie w gotówce. Jeżeli Wykonawca nie wykona powyższego obowiązku Zamawiający może, niezależnie od uprawnienia wynikającego z §13 ust. 1 pkt 4), zażądać od gwaranta wypłaty z gwarancji i zaliczyć uzyskaną w ten sposób kwotę na poczet Zabezpieczenia.
8. Zamawiający będzie uprawniony do zaspokojenia wszelkich swoich roszczeń wobec Wykonawcy z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy oraz Umowy powierzenia przetwarzania danych osobowych, o której mowa w § 1 ust. 2 Umowy, według swego wyboru z Zabezpieczenia należytego wykonania Umowy lub w drodze potrącenia przysługujących mu wierzytelności wobec Wykonawcy z należnych Wykonawcy kwot z tytułu wykonania Prac. Dotyczy to w szczególności następujących roszczeń:

1) z tytułu kar umownych,

2) z tytułu odszkodowań należnych jakimkolwiek osobom trzecim, w tym Podwykonawcom,

3) z tytułu odszkodowań należnych Zamawiającemu, a w szczególności z tytułu odszkodowania równego różnicy pomiędzy Wynagrodzeniem umownym należnym Wykonawcy z tytułu należytego wykonania Umowy, a wynagrodzeniem należnym innemu podmiotowi, któremu Zamawiający na wypadek rozwiązania Umowy lub odstąpienia od Umowy powierzy dokończenie Prac,

4) o zwrot poniesionych przez Zamawiającego (w przypadku braku zapłaty przez Wykonawcę) kosztów tytułem rekompensaty lub odszkodowania należnego osobom trzecim,

5) kosztów poniesionych przez Zamawiającego w związku z naruszeniem przez Wykonawcę przy wykonywaniu Umowy, w zakresie przetwarzania danych osobowych, których Zamawiający jest Administratorem Umowy powierzenia przetwarzania danych osobowych, o której mowa w § 1 ust. 2 Umowy, oraz obowiązujących w tym zakresie przepisów prawa.

1. Jeżeli Zamawiający będzie zaspokajać swoje roszczenia wobec Wykonawcy z Zabezpieczenia należytego wykonania Umowy, a Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy okaże się niewystarczające dla zaspokojenia w całości roszczeń Zamawiającego, Zamawiający będzie uprawniony do potrącenia przysługujących mu wierzytelności wobec Wykonawcy z należnych Wykonawcy kwot z tytułu wykonania Prac.

**§18 Obowiązek zachowania tajemnicy**

1. Za Informacje poufne w rozumieniu niniejszej Umowy uznaje się wszelkie informacje Zamawiającego, uzyskane w formie papierowej, elektronicznej i ustnej, przekazane Wykonawcy w związku z zawarciem i wykonaniem niniejszej Umowy, bez względu na to, w jaki sposób zostały pozyskane.
2. Wykonawca zobowiązują się zachować w tajemnicy Informacje poufne oraz nie wykorzystywać ich do celów innych niż związanych z realizacją Umowy, jak również nie przekazywać żadnej Informacji poufnej osobie trzeciej, z wyjątkiem konieczności ich udostępnienia:
3. osobom fizycznym zatrudnionym przez Wykonawcę (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,
4. innym podmiotom zewnętrznym, którym udostępnienie Informacji poufnych jest niezbędne do realizacji Umowy,
5. swoim prawnikom, doradcom podatkowym, biegłym rewidentom, audytorom, księgowym lub innym podmiotom w celu niezbędnym do zabezpieczenia wykonania Umowy,
6. 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.
7. Zakaz wynikający z ust. 2 powyżej nie obejmuje ujawnienia Informacji poufnych:
8. gdy obowiązek taki wynika z przepisów prawa wiążących Wykonawcę, orzeczenia sądu lub decyzji innego uprawnionego organu. W takim przypadku, o ile będzie to prawnie dozwolone, Wykonawca niezwłocznie powiadomi o tym na piśmie Zamawiającego, 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 Zamawiającego nie będzie możliwe; lub
9. w związku ze sporem, rozbieżnością lub postępowaniem sądowym pomiędzy Stronami, obejmującym Informacje poufne – przy czym Wykonawca podejmie działania w celu ograniczenia zakresu ujawnienia Informacji poufnych do celów związanych z takim postępowaniem; lub
10. które stały się publicznie dostępne w inny sposób niż poprzez naruszenie zachowania poufności przez Wykonawcę albo osobę trzecią; lub
11. które zostały uprzednio zaaprobowane na piśmie przez Zamawiającego jako informacje, które mogą zostać ujawnione; lub
12. które zostały otrzymane od stron trzecich zgodnie z prawem i bez naruszenia jakiegokolwiek zobowiązania do zachowania poufności.
13. 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 Wykonawcę odpowiedzialności wobec Zamawiającego za naruszenie przez takie osoby/podmioty obowiązku zachowania poufności. W takim wypadku Wykonawca ponosi odpowiedzialność za działania tych osób/podmiotów jak za swoje działania. Dodatkowo w przypadku udostępniania Informacji poufnych podmiotom wskazanym w ust. 2 pkt 2 powyżej, jest ono dopuszczalne wyłącznie po uzyskaniu uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego i na warunkach przez niego określonych (m.in. co do formy, zakresu, celu udostępnienia).
14. W przypadku rozwiązania lub wygaśnięcia Umowy lub na każde żądanie Zamawiającego, Wykonawca zobowiązuje się do zwrotu wszelkich materiałów zwierających Informacje poufne, jakie sporządził, zebrał, opracował lub otrzymał 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 Zamawiającego, o ile Strony nie postanowią inaczej. Zwrot ww. materiałów nie zwalnia Wykonawcy z zobowiązań wynikających z niniejszego paragrafu. Niezależnie od powyższego obowiązku Wykonawca ma prawo do zachowania jednego egzemplarza przekazanych jej informacji, jak również efektów usług i prac na potrzeby obrony przed ewentualnymi przyszłymi roszczeniami. Wykonawca nie jest również zobowiązany 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.
15. Wykonawca zobowiązuje się do przechowywania Informacji poufnych w bezpiecznym środowisku oraz zobowiązuje 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.
16. Wykonawca zobowiązuje 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.
17. Wykonawca zapewnia, 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.
18. Zobowiązania wynikające z niniejszego paragrafu wiążą Strony, osoby działające w ich imieniu i na ich rzecz przez okres wykonywania niniejszej Umowy oraz 6 lat po jej wygaśnięciu lub rozwiązaniu.
19. W przypadku, gdy przekazywane Informacje poufne będą stanowić informacje chronione przez przepisy powszechnie obowiązującego prawa, Wykonawca zobowiązuje się do przestrzegania stosownych regulacji prawnych w zakresie ochrony takich informacji.
20. 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.
21. Wykonawca wyraża zgodę na ujawnianie treści zapisów niniejszej Umowy oraz treści wszelkiej dokumentacji z nią związanej wszystkim Spółkom Segmentu Energetyki Kolejowej.

**§19 Podwykonawstwo**

1. Wykonawca, z zastrzeżeniem postanowień ust. 2, może powierzyć czynności, do wykonania których zobowiązał się na podstawie Umowy, Podwykonawcom wyłącznie po uzyskaniu pisemnej zgody Zamawiającego. Wykonawca ponosi wówczas pełną odpowiedzialność za działanie lub zaniechanie swoich Podwykonawców, ich przedstawicieli lub pracowników tak jak za działania lub zaniechania własne. Projekt umowy z Podwykonawcą oraz zakres powierzonych mu Prac podlega zatwierdzeniu przez Zamawiającego.
2. Wykonawca zobowiązany jest wykonać bez udziału Podwykonawców ……………………………………………………………………………………………………………………………………………. – nie dotyczy
3. Umowa o podwykonawstwo musi zawierać w szczególności:

1) zakres powierzony Podwykonawcy objęty Umową,

2) kwotę wynagrodzenia należnego Podwykonawcy – kwota ta nie może być wyższa niż wartość tego zakresu Prac wynikająca z oferty Wykonawcy; wynagrodzenie powinno być tego samego rodzaju co wynagrodzenie Wykonawcy (wynagrodzenie ryczałtowe),

3) termin wykonania Prac objętych Umową wraz z harmonogramem. Harmonogram prac musi być zgodny z Harmonogramem rzeczowo-finansowym Wykonawcy,

4) termin zapłaty wynagrodzenia dla Podwykonawców, przewidziany w umowie o podwykonawstwo, który nie może być dłuższy niż 30 dni od dnia doręczenia Wykonawcy faktury lub rachunku, potwierdzających wykonanie zleconego podwykonawcy zakresu,

5) w przypadku powierzenia przez Wykonawcę Prac obejmujących Przedmiot Umowy Podwykonawcom, termin zapłaty wynagrodzenia płatnego przez Wykonawcę za wykonane prace Podwykonawcom powinien być ustalony w taki sposób, aby przypadał wcześniej niż termin zapłaty wynagrodzenia należnego Wykonawcy przez Zamawiającego (za zakres zlecony Podwykonawcy),

6) zapis umożliwiający Zamawiającemu lub przedstawicielowi Zamawiającego udział w odbiorach częściowych jak i końcowym prac wykonanych przez Podwykonawcę,

7) postanowienie, mocą którego, w oparciu o przepisy dotyczące umów na rzecz osoby trzeciej, Podwykonawca zobowiązuje się:

1. na wezwanie Zamawiającego uczestniczyć w przeglądach gwarancyjnych Przedmiotu Umowy i w razie ujawnienia Wad lub usterek (w zakresie objętym umową o podwykonawstwo), w okresie gwarancji, do usunięcia tych Wad lub usterek w terminie wskazanym przez Zamawiającego,
2. wobec Zamawiającego do zapłaty kar umownych wynikających z niniejszej Umowy w przypadku niedotrzymania terminu usunięcia Wad lub usterek (w zakresie objętym umową podwykonawstwa),
3. skuteczne i prawidłowe usunięcie Wad przez Podwykonawcę zwalnia z tego zobowiązania Wykonawcę; to samo dotyczy zapłaty przez Podwykonawcę kary umownej za przekroczenie terminu usunięcia Wad.
4. Wykonawca zobowiązany jest na żądanie Zamawiającego udzielić mu wszelkich informacji dotyczących Podwykonawców.
5. Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego pełną odpowiedzialność za Prace, które wykonuje przy pomocy Podwykonawców.
6. Wykonawca odpowiada za działania i zaniechania Podwykonawców jak za własne. Wykonawca jest odpowiedzialny za bezpieczeństwo wszelkich działań Podwykonawców na Terenie Budowy.
7. Wykonawca zatrudniający Podwykonawców zobowiązany jest dołączyć do faktury końcowej:

1) pisemne sprawozdanie z rozliczenia umów zawartych z dalszymi Podwykonawcami,

2) potwierdzone za zgodność przez Wykonawcę kopie faktur wystawionych Wykonawcy przez Podwykonawców oraz dowody zapłaty wynagrodzeń Podwykonawcom,

3) oświadczenia Podwykonawców, podpisane przez osoby umocowane ze strony dalszych Podwykonawców, o treści ustalonej w Załączniku nr 10 do niniejszej Umowy.

1. Jeżeli w wyniku analizy dokumentów, o których mowa w ust. 7 pkt 1 – 3, Zamawiającego poweźmie informację, że Podwykonawca posiada wymagalne w terminie zapłaty przez Zamawiającego wynagrodzenia Wykonawcy roszczenie o zapłatę wynagrodzenia za Prace wykonane zgodnie z umową o podwykonawstwo, na zawarcie której wyraził zgodę Zamawiający, Zamawiający dokonuje zapłaty wynagrodzenia bezpośrednio Podwykonawcy, co zwalnia go z obowiązku zapłaty w tej wysokości Wynagrodzenia umownego Wykonawcy.
2. Jeżeli w wyniku analizy dokumentów, o których mowa w ust. 7 pkt 1 – 3, Zamawiający poweźmie informację, że Podwykonawca posiada roszczenie o zapłatę wynagrodzenia za Prace wykonane zgodnie z umową o podwykonawstwo na zawarcie której wyraził zgodę Zamawiający, z terminem wymagalności po terminie zapłaty przez Zamawiającego wynagrodzenia Wykonawcy, Zamawiający zatrzymuje z wynagrodzenia Wykonawcy kwotę odpowiadającą temu wynagrodzeniu i w terminie 5 dni od dnia w którym roszczenie Podwykonawcy stało się wymagalne:

1) zwolni zatrzymaną kwotę na rzecz Wykonawcy – jeżeli Wykonawca wykaże dokumentem w tym terminie, że zaspokoił roszczenie Podwykonawcy,

2) dokona zapłaty wynagrodzenia bezpośrednio Podwykonawcy, co zwalnia go z obowiązku zapłaty w tej wysokości Wynagrodzenia umownego Wykonawcy – jeżeli Wykonawca nie wykaże w sposób i w terminie określonym w pkt 1, że zaspokoił roszczenie Podwykonawcy.

1. W przypadku sporów lub wątpliwości w przedmiocie wynagrodzenia Podwykonawców, Zamawiający zatrzymuje z Wynagrodzenia umownego Wykonawcy kwotę równą wysokości spornego wynagrodzenia Podwykonawców do czasu zakończenia sporu lub wyjaśnienia wątpliwości.
2. Zamawiający wymaga zatrudnienia przez Wykonawcę lub Podwykonawcę osób, które będą realizowały prace wynikające z Przedmiotu Umowy na podstawie umowy o pracę lub umowy cywilnoprawnej.
3. W trakcie realizacji Umowy Wykonawca uprawniony jest do wykonywania czynności kontrolnych wobec Wykonawcy odnośnie spełniania przez Wykonawcę lub Podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę lub umowy cywilnoprawnej osób, o których mowa w ust. 11. Zamawiający uprawniony jest w szczególności do:

1) żądania oświadczeń i dokumentów w zakresie potwierdzenia spełniania ww. wymogów i dokonywania ich oceny,

2) żądania wyjaśnień w przypadku wątpliwości w zakresie potwierdzenia spełniania ww. wymogów,

3) przeprowadzania kontroli na miejscu wykonywania świadczenia.

1. W trakcie realizacji Umowy na każde wezwanie Zamawiającego w wyznaczonym w tym wezwaniu terminie Wykonawca przedłoży Zamawiającemu wskazane poniżej dowody w celu potwierdzenia spełnienia wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę lub umowy cywilnoprawnej przez Wykonawcę lub Podwykonawcę osób, o których mowa w ust. 11:

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

2) poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez Wykonawcę lub Podwykonawcę kopię umowy/umów zawartych z osobami wykonującymi w trakcie realizacji Umowy czynności, których dotyczy ww. oświadczenie Wykonawcy lub Podwykonawcy (wraz z dokumentem regulującym zakres obowiązków, jeżeli został sporządzony). Kopia umowy/umów powinna zostać zanonimizowana w sposób zapewniający ochronę danych osobowych osób realizujących Prace, zgodnie z przepisami o ochronie danych osobowych, w szczególności z przepisami 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 (RODO), (tj. w szczególności bez adresów, nr PESEL osób realizujących Prace. Imię i nazwisko osoby realizującej Prace nie podlegają anonimizacji. Informacje takie jak: data zawarcia umowy, rodzaj umowy i wymiar etatu w przypadku umowy o pracę powinny być możliwe do zidentyfikowania);

3) zaświadczenie właściwego oddziału ZUS, potwierdzające opłacanie przez Wykonawcę lub Podwykonawcę odpowiednich, wymaganych formą umowy opłat, w tym w szczególności składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne za ostatni okres rozliczeniowy;

4) poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez Wykonawcę lub Podwykonawcę kopię dowodu potwierdzającego zgłoszenie osoby realizującej Prace do ubezpieczeń, zanonimizowaną w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami o ochronie danych osobowych, w szczególności z RODO. Imię i nazwisko osoby realizującej Prace nie podlegają anonimizacji.

1. Zamawiający dopuszcza wprowadzenie lub zmianę Podwykonawcy Prac.
2. Zmiana zakresu Prac wykonywanych przez Podwykonawców, przy pomocy których Wykonawca realizuje Przedmiot Umowy, jest możliwa, o ile jest to konieczne dla prawidłowej realizacji Przedmiotu Umowy i o ile nie narusza to postanowień niniejszego paragrafu.
3. Jeżeli w Umowie nie podano inaczej, to Podwykonawca musi posiadać odpowiednie kwalifikacje i sprzęt gwarantujący prawidłowe wykonanie Prac.
4. Wykonawca powiadomi Zamawiającego o zamierzonej dacie rozpoczęcia Pracy i o rozpoczęciu takiej Pracy na Terenie budowy przez Podwykonawcę.
5. O ile do realizacji Przedmiotu Umowy zostanie zatrudniony personel zagraniczny, odbędzie się to zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, w szczególności z przepisami dotyczącymi wiz pobytowych, pozwoleń na pracę oraz uprawnień wymaganych na danym stanowisku z zastrzeżeniem §19 ust. 19 oraz §19 ust. 21.
6. O ile realizacja Przedmiotu Umowy zostanie powierzona cudzoziemcom w rozumieniu ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzenia wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium RP (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 1745 ze zm.) Wykonawca dostarczy Zamawiającemu oświadczenie o:

1) posiadaniu ważnych dokumentów uprawniających cudzoziemców do pobytu na terytorium RP oraz

2) dokonaniu zgłoszenia cudzoziemców do ubezpieczeń społecznych, o ile obowiązek taki wynika z obowiązujących przepisów.

1. Zamawiający informuje, że w przypadku powierzenia wykonywania Przedmiotu Umowy cudzoziemcom w rozumieniu ustawy z dnia 15 czerwca 2012 roku o skutkach powierzenia wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium RP (tj. Dz. U. z 2021 r. poz. 1745 ze zm.), bez ważnych dokumentów uprawniających do wykonywania pracy na terenie RP, odpowiedzialność cywilną i karną, o której mowa w tej ustawie, w szczególności odpowiedzialność za zapłatę wynagrodzenia cudzoziemcom oraz za poniesienie kosztów ich wydalenia, na warunkach szczegółowo określonych w ww. ustawie, ponosi Wykonawca.
2. Ze względu na charakter Prac realizowanych w ramach Umowy, zgodnie z art. 8 pkt 1 ustawy z dnia 9 lipca 2003 roku o zatrudnianiu pracowników tymczasowych (tj. Dz. U. z 2019 r. poz. 1563 ze zm.), Zamawiający nie wyraża zgody na powierzenie wykonywanych w ramach Przedmiotu Umowy Prac szczególnie niebezpiecznych pracownikom zatrudnionym przez agencje pracy tymczasowej.

**§20 Ochrona środowiska**

1. Zamawiający zobowiązany jest do zapobiegania negatywnym wpływom na środowisko naturalne. W związku z tym, zobowiązuje Wykonawcę do spełnienia wymagań ochrony środowiska w zakresie dotyczącym Przedmiotu Umowy, w tym określonych w załączniku nr 5.
2. W przypadku stwierdzenia u Wykonawcy rażącego naruszenia przepisów z zakresu ochrony środowiska lub postanowień Umowy mających za przedmiot wymagania ochrony środowiska, Zamawiający zastrzega sobie prawo do ewentualnego wstrzymania wykonywania 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.
3. Niezależnie od postanowień dotyczących wstrzymania wykonywania Umowy, Zamawiający zastrzega sobie prawo do rozwiązania Umowy w trybie natychmiastowym bez zachowania okresu wypowiedzenia, w przypadku stwierdzenia rażącego naruszenia przepisów ochrony środowiska lub postanowień Umowy mających za przedmiot wymagania ochrony środowiska, mimo uprzedniego wezwania Wykonawcy do zaprzestania naruszeń oraz usunięcia już stwierdzonych naruszeń i bezskutecznym upływie dodatkowego, określonego w tym wezwaniu terminu. 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 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 ochrony środowiska będą podstawą do dochodzenia roszczeń przez Zamawiającego w stosunku do Wykonawcy.
6. W przypadku wystąpienia Awarii środowiskowej wynikłej w związku z realizacją Umowy, Wykonawca jest zobowiązany niezwłocznie powiadomić o tym Zamawiającego (osobę wskazaną w Umowie do kontaktu). Poprzez Awarię środowiskową należy rozumieć zdarzenie powstałe na skutek realizacji przez Wykonawcę Umowy na rzecz Zamawiającego, które w wyniku niekontrolowanego rozwoju sytuacji prowadzi do powstania negatywnej mierzalnej zmiany stanu lub funkcji elementów przyrodniczych (gatunków chronionych, chronionych siedlisk przyrodniczych, wody, ziemi), ocenionej w stosunku do stanu początkowego i wywołane pośrednio lub bezpośrednio działaniem Wykonawcy.
7. Wykonawca zobowiązuje się do stosowania w trakcie wykonywania Robót budowlanych takich wyrobów, produktów, materiałów i technologii, których negatywny wpływ na środowisko naturalne jest najmniejszy spośród dostępnych na rynku.
8. Wykonawca jako wytwórca i posiadacz odpadów, zobowiązuje się do postępowania z odpadami w sposób zgodny z ogólnymi zasadami gospodarki odpadami, a także do prowadzenia na bieżąco ich ilościowej i jakościowej ewidencji, zgodnie z regulacjami prawnymi w zakresie ochrony środowiska.
9. Wykonawca, który jest jednocześnie wytwórcą i posiadaczem odpadów, przedłoży na żądanie Zamawiającego kopię zezwolenia na zbieranie odpadów i poda nr BDO firmy, z którą Wykonawca podpisał umowę na odbiór odpadów z budowy, oraz dokumenty świadczące o odbiorze tych odpadów (karta przekazania odpadów).
10. Wykonawca przedłoży na żądanie Zamawiającego wszelkie decyzje i/lub zezwolenia środowiskowe niezbędne do realizacji Robót budowlanych, oraz dokumenty poświadczające spełnienie wymagań postawionych w wymienionych wyżej dokumentach.
11. Wykonawca po zakończeniu Robót budowlanych, a przed ich odbiorem, na żądanie Zamawiającego zobowiązany jest do przekazania Zamawiającemu zbiorczego zestawienia wytworzonych odpadów powstałych w wyniku realizacji Umowy. Przedmiotowe zestawienie powinno zawierać następujące dane: nazwę wytwórcy odpadów, kod i nazwę katalogową odpadów, ilość wytworzonych odpadów, nazwę odbiorcy odpadów oraz numer karty przekazania odpadów. Zbiorcze zestawienie wytworzonych odpadów może stanowić załącznik do protokołu odbioru Prac.
12. W przypadku powierzenia przez Wykonawcę czynności, do których zobowiązał się na podstawie Umowy Podwykonawcom, wytwórca odpadów winien być jednoznacznie zdefiniowany w umowie zawartej pomiędzy Wykonawcą i Podwykonawcą. Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć Zamawiającemu do wglądu taką umowę, w terminie żądanym przez Zamawiającego.
13. Zamawiający zastrzega, że będzie wskazywał Wykonawcy które zdemontowane elementy, materiały, urządzenia itp. nie będą stanowiły odpadów i w związku z tym pozostaną własnością Zamawiającego.
14. W przypadku zidentyfikowania azbestu jego demontaż i utylizację należy przeprowadzić przy pomocy wyspecjalizowanej firmy posiadającej wykwalikowanych pracowników oraz odpowiednie środki ochrony osobistej.
15. Podpisanie Umowy przez Wykonawcę jest równoznaczne z:

1) zapoznaniem się przez Wykonawcę z Wymaganiami dla Wykonawców w zakresie ochrony środowiska, stanowiących Załącznik nr 5 do Umowy,

2) zobowiązaniem się Wykonawcy do przestrzegania postanowień Wymagań dla Wykonawców w zakresie ochrony środowiska, stanowiących Załącznik nr 5 do Umowy,

3) zobowiązaniem się Wykonawcy do zapoznania wszystkich osób biorących udział w realizacji Umowy z treścią Wymagań dla Wykonawców w zakresie ochrony środowiska, stanowiących Załącznik nr 5 do Umowy.

**§21 Ochrona przeciwpożarowa**

1. Wykonawca zobowiązuje się do realizacji Zamówienia 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 Zamówienia 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 zł (pięćset złotych) za każdy przypadek stwierdzony przez Zamawiającego.
6. Wykonawca ponosi odpowiedzialność prawną i finansową za straty spowodowane pożarem powstałym wskutek swoich działań.
7. W przypadku prowadzenia prac niebezpiecznych pożarowo Wykonawca zobowiązany jest zabezpieczyć miejsce prowadzenia prac oraz posiadać w miejscu prac sprzęt gaśniczy.

**§22 Bezpieczeństwo pracy i ochrona zdrowia**

1. Zamawiający zobowiązany jest do zapobiegania wypadkom i negatywnym wpływom na zdrowie pracowników. W związku z tym, zobowiązuje się Wykonawcę do spełnienia Wymagań bezpieczeństwa i higieny pracy w zakresie dotyczącym Przedmiotu Umowy (Załącznik nr 4 do Umowy).
2. W przypadku stwierdzenia u Wykonawcy rażącego naruszenia przepisów z zakresu bezpieczeństwa i higieny pracy lub postanowień Umowy mających za przedmiot wymagania bezpieczeństwa i higieny pracy Zamawiający zastrzega sobie prawo do ewentualnego wstrzymania wykonywania 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.
3. Niezależnie od postanowień dotyczących wstrzymania wykonywania Umowy, Zamawiający zastrzega sobie prawo do rozwiązania Umowy w trybie natychmiastowym bez zachowania okresu wypowiedzenia, w przypadku stwierdzenia rażącego naruszenia przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy lub postanowień Umowy mających za przedmiot wymagania bezpieczeństwa i higieny pracy, mimo uprzedniego wezwania Wykonawcy do zaprzestania naruszeń oraz usunięcia już stwierdzonych naruszeń i bezskutecznym upływie dodatkowego, określonego w tym wezwaniu terminu. 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 bezpieczeństwa i higieny pracy 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 będą podstawą do dochodzenia roszczeń przez Zamawiającego w stosunku do Wykonawcy.
6. W przypadku wystąpienia wypadku lub/i Zdarzenia potencjalnie wypadkowego wynikłych w związku z realizacją Umowy, Wykonawca jest zobowiązany niezwłocznie powiadomić o tym Zamawiającego (osobę wskazaną w Umowie do kontaktu). Przez Wypadek należy rozumieć nagłe zdarzenie wywołane przyczyną zewnętrzną, do którego doszło na Terenie Budowy lub na skutek realizacji przez Wykonawcę Umowy na rzecz Zamawiającego, które doprowadziło do urazu lub śmierci pracownika Wykonawcy Podwykonawcy, dostawcy, gościa lub osoby postronnej. Przez Zdarzenie potencjalnie wypadkowe należy rozumieć niebezpieczne dla zdrowia lub życia pracownika Wykonawcy, Podwykonawcy, dostawcy, gościa lub osoby postronnej zdarzenie, do którego doszło na Terenie Budowy lub na skutek realizacji przez Wykonawcę Umowy na rzecz Zamawiającego, podczas którego nie dochodzi do urazów lub pogorszenia stanu zdrowia.
7. Podpisanie Umowy przez Wykonawcę jest równoznaczne z:

1) zapoznaniem się przez Wykonawcę z wymaganiami w zakresie bezpieczeństwa pracy i ochrony zdrowia dla Wykonawców, w tym stanowiących Załącznik nr 4 do Umowy;

2) zobowiązaniem się Wykonawcy do przestrzegania minimalnych wymagań w zakresie bezpieczeństwa pracy i ochrony zdrowia dla Wykonawców, w tym stanowiących Załącznik nr 4 do Umowy;

3) zobowiązaniem się Wykonawcy do zapoznania wszystkich osób biorących udział w realizacji Umowy z minimalnymi wymaganiami w zakresie bezpieczeństwa pracy i ochrony zdrowia dla Wykonawców, stanowiących w tym Załącznik nr 4 do Umowy.

**§23 Cesja**

1. Strony zgodnie ustalają, że wynikające z Umowy prawa i obowiązki Wykonawcy nie mogą być przeniesione na osoby trzeciej bez zgody Zamawiającego wyrażonej na piśmie pod rygorem nieważności (art. 509 k.c. oraz art. 519 k.c.), z zastrzeżeniem ust. 3 poniżej.
2. Strony zgodnie ustalają, że wynikające z Umowy wierzytelności Wykonawcy mogą być przedstawione do potrącenia ustawowego (art. 498 k.c.) z wierzytelnościami Zamawiającego, jeżeli obie wierzytelności są wymagalne i mogą być dochodzone przed sądem.
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 Zamawiającego na jego żądanie, w terminie 10 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.

**§24 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, którego zakres ubezpieczenia obejmuje odpowiedzialność cywilną Wykonawcy z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania niniejszej Umowy, z sumą gwarancyjną nie niższą niż wartość Wynagrodzenia umownego 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,

4) ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej z tytułu wykonywania zawodu projektanta.

1. 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.
2. 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.
3. 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.

1. Zamawiający zapewni na własny koszt:

1) ubezpieczenie robót budowlano-montażowych (CAR/EAR) na warunkach handlowo rozsądnych i zgodnych z powszechnie obowiązującą praktyką rynkową z zastosowaniem poniższych zasad:

2) suma ubezpieczenia będzie nie mniejsza niż kwota wynagrodzenia netto za wykonanie robót budowlano – montażowych ustalona w niniejszej Umowie,

3) okres ubezpieczenia będzie obejmował okres nie krótszy niż cały okres realizacji robót budowlano- montażowych będących przedmiotem niniejszej Umowy,

4) ochroną ubezpieczeniową będą objęci co najmniej: Wykonawca i Podwykonawcy, w zakresie ich praw i obowiązków wynikających z realizacji robót budowlano – montażowych,

5) ubezpieczenie innych ryzyk w zakresie, jaki uzna za odpowiedni do zagrożeń wynikających z realizacji Przedmiotu Umowy.

1. W przypadku umów ubezpieczenia zawieranych przez Zamawiającego Wykonawca ma obowiązek:

1) dostarczyć kompletne i zgodne z prawdą informacje niezbędne do oceny ryzyka w zakresie i terminie oczekiwanym przez ubezpieczyciela w celu zawarcia umowy ubezpieczenia oraz w trakcie jej trwania,

2) zapoznać się z przekazaną przez Zamawiającego umową ubezpieczenia i przestrzegać określonych w jej treści obowiązków, w szczególności:

3) dbać o posiadane mienie oraz sprawność systemów zabezpieczających,

4) przestrzegać właściwych przepisów prawa,

5) wypełniać obowiązki informacyjne wobec ubezpieczyciela,

6) informować, bez zbędnej zwłoki, o zaistniałej szkodzie.

7) zobowiązać wszystkie inne podmioty ubezpieczone w ramach umowy ubezpieczenia do zapoznania się z postanowieniami umowy ubezpieczenia i przestrzegania określonych w jej treści obowiązków.

1. W przypadku, jeśli Wykonawca lub inny ubezpieczony podmiot nie będzie przestrzegał obowiązków wynikających z umów ubezpieczenia, których niezachowanie spowoduje odmowę uznania przez ubezpieczyciela odpowiedzialności, odmowę wypłacenia lub ograniczenie wysokości odszkodowania, to wszelkie straty i szkody poniesione przez Zamawiającego z tego tytułu będą obciążać Wykonawcę.
2. Odszkodowanie należne z tytułu ubezpieczenia może być przeznaczone wyłącznie na usunięcie szkody; Zamawiający ma prawo zażądać od Wykonawcy przedstawienia informacji i raportów dotyczących trybu i sposobu wykorzystania wypłaconych odszkodowań.
3. W przypadku, gdy Wykonawca, Podwykonawca lub inny podmiot zobowiązany do usunięcia szkody, nie usunie szkody właściwie i w odpowiednim terminie, prawo do odszkodowania przechodzi na Zamawiającego. Jeżeli odszkodowanie, jego część lub zaliczka (zaliczki) na poczet odszkodowania zostały już temu podmiotowi wypłacone, obowiązany jest on zwrócić otrzymane kwoty Zamawiającemu, który może ich dochodzić od Wykonawcy bezpośrednio lub przez potrącenie w zakresie prawnie dopuszczalnym z Zabezpieczenia lub z Wynagrodzenia.
4. Kwoty udziałów własnych/franszyz, określone w umowach ubezpieczenia, przewidzianych Umową, obciążają Wykonawcę lub jego Podwykonawców.

**§25 Ochrona danych osobowych**

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:
5. w Załączniku nr 6 do Umowy - klauzula informacyjna Zamawiającego,
6. w Załączniku nr 7 do Umowy - klauzula informacyjna Wykonawcy.
7. 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.
8. Niezależnie od postanowień powyżej, każda ze Stron, jeśli będzie to konieczne, zrealizuje własny obowiązek informacyjny w przyjęty przez siebie sposób.
9. Strony jako odbiorcy danych zobowiązują się do:
10. zachowania udostępnionych danych w poufności,
11. ograniczenia dostępu do danych wyłącznie do osób upoważnionych do przetwarzania danych i zobowiązanych do zachowania poufności,
12. przechowywania i przetwarzania przekazanych danych zgodnie z przepisami RODO, a w szczególności zgodnie z art. 32 RODO,
13. przetwarzania udostępnionych danych wyłącznie przez czas niezbędny do realizacji celu przetwarzania i który wynika z przepisów prawa powszechnie obowiązującego.
14. 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.
15. 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.

**§26 Klauzula compliance**

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 do 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 zasad, Wykonawca podejmie działania naprawcze mające na celu ich usunięcie/ podejmie rozmowy w celu usunięcia takich wątpliwości.

**§27 Klauzula sankcyjna**

Klauzula sankcyjna stanowi Załącznik nr 8 do Umowy.

**§28 Postanowienia końcowe**

1. W związku z posiadaniem przez PGE Polska Grupa Energetyczna S.A. – podmiot dominujący w stosunku do Zamawiającego PGE Energetyka Kolejowa S.A.– statusu spółki publicznej, Wykonawca oświadcza, iż wyraża zgodę na przekazanie podpisanej obustronnie niniejszej umowy PGE Polska Grupa Energetyczna S.A. na potrzeby zgodnego z prawem wykonania przez PGE Polska Grupa Energetyczna S.A obowiązków informacyjnych wynikających z art. 56 ustawy z dnia 29 lipca 2005 roku o ofercie publicznej i warunkach wprowadzania instrumentów finansowych do zorganizowanego systemu obrotu oraz o spółkach publicznych (tj. Dz. U. z 2013 r. poz. 1382) oraz podawanie do publicznej wiadomości informacji dotyczących przedmiotowej Umowy w zakresie wskazanym w § 8 w związku z § 5 ust. 1 pkt 3 Rozporządzenia Ministra Finansów z dnia 19 lutego 2009 roku w sprawie informacji bieżących i okresowych przekazywanych przez emitentów papierów wartościowych oraz warunków uznawania za równoważne informacji wymaganych przepisami prawa państwa niebędącego państwem członkowskim (tj. Dz. U. z 2014 r. poz. 133).
2. Wykonawca zobowiązuje się do niezatrudniania w jakiejkolwiek formie personelu Zamawiającego, a także pracowników spółek GK PGE, bez uprzedniej zgody Zamawiającego pod rygorem odstąpienia od niniejszej Umowy ze skutkiem natychmiastowym z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy; Wykonawca zobowiązuje się, iż zapis dotyczący zakazu zatrudniania personelu Zamawiającego i pracowników spółek GK PGE zostanie wprowadzony również do umów z Podwykonawcami.
3. Wykonawca zobowiązuje się do niestosowania wobec spółek Grupy Kapitałowej PGE, stawek oraz warunków współpracy mniej korzystnych niż wynikające z niniejszej Umowy w przypadku późniejszego podpisania przez Spółki należące do Grupy Kapitałowej PGE, umów z Wykonawcą dotyczących realizacji przedmiotu umowy tożsamego z przedmiotem niniejszej Umowy.
4. Postanowienia Umowy nie mogą być zmienione, ani uzupełnione postanowieniami niekorzystnymi dla Zamawiającego, jeżeli zmiana powodowałaby zmianę treści oferty, na podstawie, której został wybrany Wykonawca, chyba że konieczność zmiany spowodowana będzie okolicznościami, których nie można było przewidzieć przy zawieraniu Umowy.
5. Wykonawca nie może przenieść na jakąkolwiek osobę trzecią, w tym Podwykonawcę, praw, a w tym wierzytelności wynikających z Umowy bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego pod rygorem nieważności. Faktury wystawiane w toku realizacji niniejszej Umowy przez Wykonawcę, powinny zawierać oświadczenie, że przelew wierzytelności wynikających z niniejszej Umowy wymaga zgody Zamawiającego.
6. Wszelkie zmiany niniejszej Umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
7. W sprawach nieuregulowanych niniejszą Umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego.
8. Sprawy sporne rozstrzygane będą przez sąd powszechny właściwy miejscowo dla siedziby Zamawiającego.
9. 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*).
10. Wykonawca oświadcza, iż jest uprawniony do zawarcia i wykonania niniejszej Umowy, posiada w tym zakresie stosowną wiedzę i doświadczenie. Wykonawca oświadcza, iż zawarcie i wykonanie niniejszej Umowy nie naruszy praw osób trzecich, w przypadku, gdyby takie naruszenia praw wystąpiły, zobowiązuje się do pokrycia wszelkich uzasadnionych roszczeń tych osób trzecich.
11. Wykonawca oświadcza, że prowadzi działalność w sposób odpowiedzialny, przestrzega przepisów prawa, w tym w szczególności przepisów dotyczących przeciwdziałaniu korupcji, praniu brudnych pieniędzy i finansowaniu terroryzmu, przepisów dotyczących przestrzegania praw pracowniczych, przepisów dotyczących przestrzegania zasad bezpieczeństwa i higieny pracy, przepisów przeciwpożarowych, prawa ochrony konkurencji, przepisów w zakresie ochrony mienia oraz przepisów ochrony środowiska, a także dokłada należytej staranności przy weryfikacji swoich Podwykonawców w powyższym zakresie;
12. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z treścią Kodeksu Postępowania dla Partnerów Biznesowych GK PGE S.A. i jako Partner Biznesowy w swojej działalności przestrzega określonych tam standardów prawnych i etycznych, wymaga przestrzegania tych standardów ze strony swoich Podwykonawców i dostawców w sprawach związanych z realizacją umów zawartych z PGE Energetyka Kolejowa S.A.
13. W razie zgłoszenia przez Wykonawcę jakiejkolwiek wątpliwości dotyczącej przestrzegania przez Wykonawcę ww. zasad, Wykonawca podejmie działania naprawcze mające na celu ich usuniecie.
14. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z zasadami określonymi w „Dobrych praktykach zakupowych GK PGE S.A.” (<https://www.gkpge.pl/grupa-pge/przetargi/zakupy/dokumenty>). Wykonawca zapewnia, że on, jego pracownicy, współpracownicy, osoby przy pomocy których świadczy usługi na rzecz Zamawiającego lub Podwykonawcy przy realizacji niniejszej Umowy będą przestrzegać wszystkich obowiązujących przepisów prawa oraz postanowień wyżej wymienionego dokumentu.
15. 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.).
16. Wykonawca oświadcza, że posiada/nie posiada status/(u) 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.).

Załączniki do umowy

Integralną częścią umowy są następujące załączniki:

**Załącznik nr 1**: *KRS/CRDG Wykonawcy/Pełnomocnictwa*

**Załącznik nr 2**: *Harmonogram rzeczowo – finansowy*

**Załącznik nr 3**: *Opis Przedmiotu Zamówienia*

**Załącznik nr 4**: *Zasady postępowania dla Wykonawców w zakresie bezpieczeństwa pracy i ochrony*

*zdrowia*

**Załącznik nr 5**: *Zasady postępowania dla Wykonawców w zakresie ochrony środowiska*

**Załącznik nr 6**: *Klauzula informacyjna Zamawiającego*

**Załącznik nr 7**: *Klauzula informacyjna Wykonawcy*

**Załącznik nr 8**: *Klauzula sankcyjna*

**Załącznik nr 9**: *Polisa OC Wykonawcy*

**Załącznik nr 10**: *Oświadczenie podwykonawcy*

**ZAMAWIAJĄCY: WYKONAWCA**

**Załącznik nr 1 do Umowy**

*Kosztorys ofertowy/KRS/CRDG Wykonawcy*

**Załącznik nr 2 do Umowy**

Harmonogram rzeczowo-finansowy

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| L.p. | Nazwa pozycji | Data realizacji | Koszt |
| 1. | Wykonanie Projektu Technicznego |  |  |
| 2. | Realizacja Robót budowlanych |  |  |

**Załącznik nr 3 do Umowy**

Opis Przedmiotu Zamówienia

**Załącznik nr 4 do Umowy**

**Wymagania dla Wykonawców w zakresie bezpieczeństwa pracy, ppoż. i ochrony zdrowia**

Zasady postępowania w zakresie bezpieczeństwa pracy, ppoż. 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, ppoż. 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 osób postronnych przebywających w zasięgu oddziaływania budowy, 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 w sposób zapewniający bezpieczne i higieniczne warunki pracy, w tym: zapewni niezbędne siły, środki i materiały dla bezpiecznego wykonania powierzonych zadań (w tym 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 budowy, a w szczególności:

* 1. zapoznać pracowników z Planem BIOZ, posiadać pisemne potwierdzenie zapoznania się pracowników z Planem BIOZ oraz stosować się do zawartych w nim wymagań i wytycznych;
  2. przeprowadzić ocenę ryzyka wykonania Przedmiotu Umowy, posiadać instrukcje BHP stanowiskowe, przedstawić Zamawiającemu zatwierdzone przez pracodawcę/organizatora pracy (odpowiednio Wykonawcę lub Podwykonawcę) oraz uzgodnione z Wykonawcą wymagane Instrukcje Bezpiecznego Wykonania Robót (IBWR) lub inne instrukcje technologiczne, zgodne z wytycznymi zawartymi   
     w Planie BIOZ;
  3. zapewnić ogrodzenie terenu budowy i/lub sprawnie funkcjonujący system kontroli dostępu zabezpieczające terenu budowy przed dostępem osób nieupoważnionych,
  4. zapewnić stały nadzór nad prowadzonymi robotami, a także stały nadzór nad pracownikami przez osoby posiadające kwalifikacje wymagane przepisami prawa pracy, przepisami branżowymi 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 prowadzonymi robotami lub/i pracownikami zobowiązana jest do wyznaczenia zastępcy na okres swojej nieobecności; osoba taka musi także posiadać wymagane uprawnienia i szkolenia;
  5. zapewnić podczas prowadzenia prac, stałą obecność osób wyznaczonych do udzielania pierwszej pomocy przedmedycznej oraz zwalczania pożarów i ewakuacji pracowników, a także zapewnić środki niezbędne do działania w przedmiotowym zakresie chyba, że z Planu BIOZ wynika inaczej;
  6. zapoznać pracowników z Koordynatorem BHP budowy. Powołanie Koordynatora BHP na budowie nie zwalnia Wykonawcy oraz Podwykonawców od odpowiedzialności prawnej za stan bezpieczeństwa pracy oraz bezpieczeństwo zatrudnionych przez siebie pracowników,
  7. zatrudnić do wykonywania przedmiotu Umowy wyłącznie 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), a także szkolenia informacyjnego BHP przeprowadzonego na budowie przed rozpoczęciem robót 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 oraz instrukcjami obsługi,
6. potwierdzeniami dokonywania okresowych kontroli urządzeń elektrycznych pod względem bezpieczeństwa,
7. wykazami osób wyznaczonych i przeszkolonych w zakresie udzielania pomocy przedmedycznej,
8. wykazami maszyn, urządzeń i elektronarzędzi używanych na budowie;

Wykonawca zobowiązany jest do przechowywania powyższych dokumentów na terenie budowy   
i okazania ich na żądanie Zamawiającego;

* 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;
  2. niezwłocznie zgłaszać Zamawiającemu incydenty, zdarzenia wypadkowe, potencjalnie wypadkowe oraz zagrożenia dla zdrowia i życia zaistniałe na budowie lub w związku z jej realizacją, a gdy zawiadomienie o zdarzeniu dokonano w formie ustnej, potwierdzać to pisemnie nie później niż w ciągu 24 godzin od ustnego powiadomienia;
  3. zapewnić przeprowadzenie postępowania powypadkowego w sytuacji zaistnienia wypadku oraz umożliwić obecność przedstawiciela Zamawiającego podczas postępowania powypadkowego, a także udostępnić mu dokumentację powypadkową;
  4. zapewnić pomieszczenia oraz urządzenia higieniczno-sanitarne i socjalne spełniające wymagania przepisów oraz norm, a także dbać o bezpieczny i higieniczny stan tych pomieszczeń;
  5. zapewnić odzież roboczą i ochronną, obuwie robocze oraz niezbędne środki ochrony, dbać o sprawność środków ochrony indywidualnej oraz ich stosowanie zgodnie z przeznaczeniem i wymaganiami zawartymi w Planie BIOZ;
  6. zapewnić ład i porządek na stanowiskach pracy oraz w ich otoczeniu, a także bezpieczny stan urządzeń i wyposażenia oraz środków ochrony zbiorowej stosowanych w związku z realizacją Przedmiotu Umowy;
  7. egzekwować od pracowników przestrzeganie przepisów i zasad bezpieczeństwa i higieny pracy,   
     ppoż. w tym również zawartych w Planie BIOZ, instrukcjach BHP i IBWR, sporządzonych na okoliczność realizacji Przedmiotu Umowy;
  8. uczestniczyć w spotkaniach, kontrolach i inspekcjach organizowanych przez Zamawiającego dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy oraz koordynacji robót;
  9. prowadzić nie rzadziej niż raz (1) w tygodniu udokumentowane kontrole i inspekcje BHP i ppoż. prowadzone przez służbę BHP Wykonawcy obejmujące kontrole stanowisk pracy, zabezpieczenia frontu robót i wyposażenia pracowników oraz egzekwować prowadzenie kontroli i inspekcji BHP i ppoż. przez Podwykonawców;
  10. terminowo realizować zalecenia z przeprowadzonych kontroli i inspekcji BHP i ppoż;
  11. raportować Zamawiającemu wyniki kontroli i inspekcji BHP i ppoż. w terminie do trzech (3) Dni Roboczych od przeprowadzonej kontroli.

§3

Zamawiający jest uprawniony do:

1. wglądu na każde żądanie do Planu BIOZ;
2. wizytacji stanowisk pracy oraz pomieszczeń higieniczno - sanitarnych zorganizowanych na terenie budowy przez Wykonawcę w ramach realizacji Przedmiotu Umowy;
3. wydawania zaleceń usunięcia uchybień i nieprawidłowości w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy oraz kontroli ich wykonania; żądania czasowego lub trwałego usunięcia z terenu budowy pracowników rażąco naruszających obowiązki w zakresie bezpieczeństwa, ochrony ppoż. i higieny pracy;
4. wydawania poleceń dot. realizacji działań zapewniających przestrzeganie przepisów i zasad bezpieczeństwa i higieny pracy;
5. 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;
6. wyposażenia pracowników i osób wykonujących pracę na rzecz Wykonawcy w odzież i obuwie robocze oraz środki ochrony indywidualnej, w sytuacji gdy Wykonawca nie dopełni tego obowiązku; udokumentowanymi kosztami przekazanej odzieży i obuwia roboczego oraz środków ochrony indywidualnej obciążony zostanie odpowiednio Wykonawca;
7. w sytuacji braku ładu i porządku na stanowiskach pracy Wykonawcy, których stan według oceny Wykonawcy może wpłynąć na wystąpienie bezpośredniego zagrożenia dla zdrowia lub życia, Zamawiający zastrzega sobie prawo wykonania robót porządkowych na koszt Wykonawcy;
8. naliczania Wykonawcy kar umownych w sytuacji:
9. prowadzenia robót objętych Przedmiotem Umowy bez uprawnionego nadzoru nad robotami w kwocie 5 000 zł za każdy ujawniony przypadek naruszenia,
10. dopuszczenia do wykonania pracy bez wymaganego nadzoru osoby kierującej, w kwocie 500 zł, za każdy ujawniony przypadek;
11. dopuszczenia do wykonywania robót wymagających dodatkowych kwalifikacji przez osobę nie uprawnioną w kwocie 500 zł, za każdy ujawniony przypadek;
12. dopuszczenia do stosowania na terenie budowy maszyn, urządzeń i sprzętu niespełniającego wymagań przepisów i norm bezpieczeństwa lub nie dostarczenia na żądanie Zamawiającego dokumentacji potwierdzającej sprawność i bezpieczeństwo eksploatacji urządzeń, maszyn oraz instalacji użytkowanych w związku z realizacją Przedmiotu Umowy, w kwocie 500 zł, za każdy ujawniony przypadek;
13. niezgłoszenia w wymaganym terminie Zamawiającemu incydentu, zdarzenia wypadkowego, potencjalnie wypadkowego zaistniałego na budowie lub w związku z jej realizacją w kwocie 5000 zł, za każdy ujawniony przypadek;
14. niezapewnienie pracownikom pomieszczeń oraz urządzeń higieniczno-sanitarnych spełniających wymagania przepisów, w kwocie 500 zł na każdy ujawniony przypadek;
15. braku wyposażenia lub niestosowania przez pracowników środków ochrony indywidualnej oraz odzieży i obuwia roboczego, w kwocie 500 zł, za każdy ujawniony przypadek;
16. 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;
17. naruszenia przepisów i zasad bezpieczeństwa, w tym określonych w Planie BIOZ, IBWR lub instrukcjach BHP, w kwocie 500 zł, za każdy ujawniony przypadek;
18. przebywania na terenie budowy 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 pracy na budowie takich pracowników;
19. niedostarczenia Zamawiającemu w wymaganym terminie raportu z kontroli i inspekcji stanu BHP i ppoż., w kwocie 500 zł, za każdy przypadek.

§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 5 do Umowy**

**Wymagania dla Wykonawców w zakresie ochrony środowiska**

Zasady postępowania w zakresie ochrony środowiska mieszczą się w granicach prawa, a ich spełnienie jest integralnym elementem realizacji Przedmiotu Umowy/Zamówienia 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/Zamówienia w sposób bezpieczny dla środowiska, zgodnie   
z obowiązującymi przepisami, zasadami i normami, aktualnym stanem wiedzy technicznej i dobrej praktyki inżynierskiej.

§1

Wykonawca realizujący Umowę/Zamówienie na rzecz Grupy Kapitałowej PGE Energetyka Kolejowa 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 na teren realizowania Umowy/Zamówienia na rzecz spółek Grupy Kapitałowej PGE Energetyka Kolejowa,
7. używania odpowiednich pojemników do substancji i mieszanin niebezpiecznych   
   z odpowiednimi zabezpieczeniami i oznakowaniem,
8. podejmowania wszelkich środków w celu ochrony istniejącej, nieprzeznaczonej do usunięcia roślinności
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,
11. dotrzymywania wymaganych prawem badań i kontroli wynikających z przepisów prawa, standardów emisyjnych oraz określonych w pozwoleniach warunków emisji.

§2

* 1. W trakcie realizacji Umowy/Zamówienia 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 odpadów na terenie budowy lub w związku z prowadzonymi robotami budowlanymi oraz ograniczać do niezbędnego minimum zasięg terenu i technicznej ingerencji w zasoby ziemi i wody, poprzez:
     1. właściwe przygotowanie i organizację zaplecza budowy i maszyn,
     2. selektywne gromadzenie materiałów budowlanych,
     3. rozdzielne gromadzenie gruntu usuniętego z wykopów, odpadów gruzu w mieszaninie   
        z masami ziemnymi, odpadów gruzu do ewentualnego wykorzystania w formie przetworzonej,
     4. wyposażenie placu i zaplecza budowy w stanowiska selektywnego gromadzenia odpadów, stosownie do rodzajów i możliwości wykorzystania lub unieszkodliwiania.
  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 zamówienia bez zbędnej zwłoki.
  5. Odpady wytworzone w wyniku realizacji zamówienia 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, nie budzący 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 zamówienia zabronione jest spalanie odpadów, przedmiotów, itp.

§3

* 1. W trakcie realizacji Umowy/Zamówienia Wykonawca obowiązany jest do składowania substancji i/lub mieszanin niebezpiecznych przewidzianych do wykonania prac objętych przedmiotem Umowy/Zamówienia w sposób zapewniający ochronę środowiska.
  2. Wszystkie wwożone na teren budowy oraz użytkowane substancje i/lub mieszaniny niebezpieczne należy tak zabezpieczyć, aby maksymalnie zminimalizować zanieczyszczenie wody, gleby lub powietrza atmosferycznego.
  3. Miejsce magazynowania substancji i/lub mieszanin niebezpiecznych na terenie budowy powinno być wyposażone w środki neutralizujące ewentualne wycieki i zanieczyszczenia, środki ograniczające ich rozprzestrzenianie, oraz pojemniki służące do zbierania zanieczyszczeń wraz   
     z zużytymi neutralizatorami.
  4. Pojemniki służące do przechowywania substancji niebezpiecznych powinny być wyposażone   
     w zabezpieczenia chroniące przed wyciekiem oraz prawidłowo oznakowane.

§4

* 1. W trakcie realizacji Umowy/Zamówienia Wykonawca obowiązany jest do organizacji zaplecza, na którym parkowany będzie sprzęt budowlany i środki transportu w sposób zabezpieczający przed przedostaniem się ewentualnych zanieczyszczeń do środowiska.
  2. Przy wyznaczaniu terenów pod okresową bazę materiałowo-sprzętową należy wykluczyć lokalizację w miejscu występowania wód gruntowych w dobrze przepuszczalnych utworach (utwory piaszczysto-żwirowe, sandry, itp.) oraz w pobliżu cieków wód powierzchniowych i systemów melioracyjnych oraz należy zapewnić wyposażenie bazy w sprawne urządzenia gospodarki wodno-ściekowej.
  3. Niesprawne maszyny powodujące oddziaływania powyżej dopuszczalnych norm akustycznych lub emisji zanieczyszczeń do atmosfery należy eliminować z pracy.
  4. W przypadku konieczności naprawy sprzętu w miejscu prowadzenia robót, teren należy zabezpieczyć przed ewentualnym wyciekiem płynów eksploatacyjnych. W miejscu naprawy należy posiadać odpowiednie środki zapobiegające przenikaniu zanieczyszczeń do środowiska. W miarę możliwości naprawę należy wykonać na szczelnym podłożu.
  5. 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.
  6. O wystąpieniu awarii środowiskowej Wykonawca niezwłocznie powiadomi Przedstawiciela Zamawiającego (wskazanego w treści Umowy).

§5

Zamawiający jest uprawniony do:

1. wglądu na każde żądanie do Planu BIOZ;
2. wizytacji stanowisk pracy oraz pomieszczeń higieniczno-sanitarnych zorganizowanych przez Wykonawcę w ramach realizacji przedmiotu Umowy/Zamówienia, na terenie budowy;
3. wydawania zaleceń usunięcia uchybień i nieprawidłowości w zakresie ochrony środowiska oraz kontroli ich wykonania;
4. wydawania poleceń realizacji działań zapewniających przestrzeganie przepisów i zasad w zakresie ochrony środowiska;
5. 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;
6. naliczania Wykonawcy kar umownych za działania i zaniechania oraz rażące niedbalstwo Wykonawcy w zakresie przepisów ochrony środowiska tj:
7. Zorganizowane przez Wykonawcę działania prowadzące do uwolnienia zanieczyszczeń do środowiska gruntowo-wodnego, np. wylewanie jakichkolwiek substancji chemicznych do wody, gruntu, systemu kanalizacji deszczowej, sanitarnej lub tymczasowego systemu odwodnienia placu budowy, odprowadzania wód opadowych oraz wód z odwadniania wykopów bez pozwolenia wodnoprawnego w kwocie 5000,00 zł za każdy stwierdzony przypadek.
8. Mieszanie odpadów niebezpiecznych różnych rodzajów, mieszanie odpadów niebezpiecznych z odpadami innymi niż niebezpieczne lub mieszanie odpadów niebezpiecznych z substancjami, materiałami lub przedmiotami w wysokości 5 000,00 za każdy stwierdzony przypadek.
9. Nie prowadzenia selektywnej zbiórki odpadów budowlanych w wysokości 1 000,00 zł za każdy stwierdzony przypadek,
10. Niewłaściwe usuwanie odpadów, np. spalanie, zakopywanie odpadów w wysokości 1 000,00 zł za każdy stwierdzony przypadek,
11. Gromadzenie odpadów poza zorganizowanymi/wyznaczonymi na terenie budowy miejscami gromadzenia odpadów w wysokości 500,00 zł za każdy stwierdzony przypadek.
12. Gromadzenie powstałych odpadów przed transportem w sposób nie zapewniający ochrony środowiska w wysokości 500,00 za każdy stwierdzony przypadek.
13. Przechowywanie substancji niebezpiecznych w sposób grożący ich wyciekiem do środowiska 1 000, 00 za każdy stwierdzony przypadek,
14. Przechowywanie substancji niebezpiecznych w pojemnikach do tego niedostosowanych (w tym pojemnikach po żywności) w wysokości 500,00 zł za każdy stwierdzony przypadek,
15. Mycie pojazdów i maszyn na terenie budowy w wysokości 1 000,00 zł za każdy stwierdzony przypadek,
16. Niszczenie roślinności nie przeznaczonej do usunięcia w wysokości 1 000,00 zł za każdy stwierdzony przypadek.
17. Usuwanie drzew i krzewów bez stosownego pozwolenia w wysokości 1 000,00 zł za każdy stwierdzony przypadek.
18. Niezgłoszenie w wymaganym terminie Zamawiającemu awarii środowiskowej zaistniałej na budowie lub w związku z jej realizacją w kwocie 1000,00 zł, za każdy ujawniony przypadek.

**Załącznik nr 6 do Umowy**

Klauzula informacyjna Zamawiającego

|  |  |
| --- | --- |
| **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 7 do Umowy**

Klauzula informacyjna Wykonawcy

**Załącznik nr 8 do Umowy**

**DEFINICJE:**

**Podmiot Objęty Sankcjami** oznacza podmiot należący do którejkolwiek z poniższych kategorii:

* + 1. 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;
    2. podmiot wymieniony w którymkolwiek z wykazów określonych w Rozporządzeniu 765/2006;
    3. podmiot wymieniony w którymkolwiek z wykazów określonych w Rozporządzeniu 269/2014;
    4. 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;
    5. 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;
    6. 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;
    7. 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;

**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.);

**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.);

**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.);

**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.);

**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 Umowy 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 Umowy na tej podstawie niezwłocznie od powzięcia wiadomości o okoliczności stanowiącej podstawę odstąpienia, nie później jednak niż do dnia zakończenia realizacji Umowy.

1. Odstępując od Umowy na podstawie ust. 7 niniejszego rozdziału, Zamawiający może wybrać, czy odstępuje od Umowy ze skutkiem ex tunc czy ex nunc oraz czy w przypadku odstąpienia ze skutkiem ex nunc, czy odstępuje w zakresie całej części niewykonanej Umowy, czy tylko w określonym zakresie części niewykonanej Umowy. 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 Umowy, 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 Umowy i postępowania po odstąpieniu od Umowy.
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 Umowy 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 Umowy, które z uwagi na swój cel obowiązują dłużej niż sama Umowa (w szczególności dotyczy przestrzegania klauzuli poufności, poufności danych osobowych, nabytych majątkowych praw autorskich, uprawnień licencyjnych).

**Załącznik nr 9 do Umowy**

Polisa OC Wykonawcy

**Załącznik nr 10 do Umowy**

**Wzór rozliczenia Wykonawcy z Podwykonawcą**

***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 ….**

***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 ….**

***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.*