Nr CRU Umowy: …………….

Nr postępowania: …………….

Umowa Nr ……………………

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

*lub*

*Za datę zawarcia Umowy uznaje się datę złożenia ostatniego kwalifikowanego podpisu elektronicznego przez ostatnią ze Stron*

**PGE Energetyka Kolejowa S.A.** z siedzibą w Warszawie, adres: ul. Hoża 63/67 (00-681 Warszawa), wpisaną do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS: 0000322634, przez Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy w Warszawie, XII Wydział Krajowego Rejestru Sądowego, NIP: 5262542704, REGON: 017301607, o kapitale zakładowym w wysokości 844.885.320 PLN, opłaconym w całości, zwaną dalej „**Zamawiającym**”, reprezentowaną na podstawie udzielonych pełnomocnictw przez:

1. **………………………….**
2. **…………………….……**

zwaną w dalszej części Umowy **„Zamawiającym”**,

a

**……………………**, z siedzibą pod adresem ul. ………………., ……………………., zarejestrowanym w bazie Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, nr NIP: ………………….., nr REGON …………………, reprezentowanym przez:

1. **………………………………….**

lub

**………………………………….** z siedzibą w ……………., ul. ……………….., 00-000 …………….., zarejestrowaną przez Sąd Rejonowy dla ……………….., …… Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS ……………………, posiadającą kapitał zakładowy w wysokości ……………………….. zł, REGON ……………………, NIP ……………………, reprezentowaną przez:

1. **………………………….**
2. **…………………….……**

zwanym w dalszej części Umowy **„Wykonawcą”**,

zwanymi dalej łącznie **„Stronami”**,

Zważywszy, że

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

# § 1 Przedmiot Umowy

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca zobowiązuje się do:
2. realizacji robót budowlanych polegających na: przebudowie zaplecza sanitarno - technicznego z wyrobów zawierających azbest, modernizacji dachu z ociepleniem styropapą wraz z orynnowaniem, wymianie stolarki (okna, drzwi zewnętrzne i wewnętrzne, wrota na halę), izolacji oraz ociepleniu fundamentów budynku, elewacji - ocieplenie ścian zewnętrznych z położeniem tynku, wykonaniu prac modernizacyjnych na hali z malowaniem, modernizacji ogrodzenia (zaplanowaniu ogrodzenia systemowego wraz z bramą oraz furtką, **w ramach zadania: „Modernizacja podstacji trakcyjnej PT Białki Siedleckie”**, w zakresie określonym w Projekcie, o którym mowa w ust. 2 lit. a, wraz z wszelkimi pracami przygotowawczymi koniecznymi do wykonania Umowy,
3. zapewnienia Kierownika Budowy i/lub Kierownika Robót w określonych prawem specjalnościach, których zapewnienie jest niezbędne do realizacji robót budowlanych określonych w  lit. a powyżej, na okres realizacji wszystkich robót określonych w Projekcie, łącznie dalej zwanych Przedmiotem Umowy.
4. Przedmiot Umowy zostanie wykonany na podstawie i zgodnie z:
5. warunkami określonymi w przekazanej dokumentacji projektowej (dalej: Projekt),
6. Opisem Przedmiotu Zamówienia wraz z załącznikami (dalej: OPZ).
7. W przypadku rozbieżności pomiędzy treścią dokumentów wskazanych w ust. 2 lub Umową a tymi dokumentami przyjmuje się, że wiążące będą postanowienia Umowy a następnie tego dokumentu, który znajduje się wyżej na liście dokumentów określonych w ust. 2.
8. Wykonawca oświadcza, że:
9. jest uprawniony do zawarcia Umowy oraz zaciągnięcia zobowiązań z niej wynikających, zawiera Umowę po uzyskaniu wszystkich wymaganych zgód i zezwoleń korporacyjnych, zobowiązania wynikające z Umowy będą dla niego wiążące i mogą być skutecznie egzekwowane,
10. zawarcie i wykonanie Umowy nie narusza jakiegokolwiek wcześniej zaciągniętego przez niego, wiążącego go zobowiązania, jest przygotowany na realizację niniejszej Umowy, zapoznał się z załącznikami do Umowy,
11. wobec jego przedsiębiorstwa nie toczy się żadne postępowanie, w tym, w szczególności, postępowanie upadłościowe albo naprawcze (jak również nie został w tym przedmiocie złożony wniosek), które mogłoby mieć wpływ na zdolność Wykonawcy do wypełnienia zobowiązań wynikających z Umowy lub ważność albo skuteczność Umowy,
12. zapoznał się z dokumentami wymienionymi w ust. 2 powyżej, nie wnosi do nich zastrzeżeń i zobowiązuje się nie zgłaszać roszczeń w przyszłości,
13. zapoznał się z terenem budowy oraz jego otoczeniem,
14. skreślono,
15. posiada odpowiednie zasoby ekonomiczne, techniczne i personalne niezbędne do wykonania przedmiotu Umowy, w szczególności dysponuje odpowiednią siłą roboczą odpowiednio przeszkoloną, posiadającą odpowiednie kwalifikacje i aktualne uprawnienia, w liczbie wystarczającej, by w miarę potrzeby zwiększać swoje zaangażowanie i skrócić okres wykonywania części robót zmierzających do realizacji Przedmiotu Umowy w zakresie w jakim będzie to konieczne dla dotrzymania terminu końcowego wykonania Umowy, przy czym Wykonawca oświadcza, iż w przypadku zaistnienia konieczności zwiększenia swojego zaangażowania i skrócenia okresu wykonania części robót zmierzających do realizacji Przedmiotu Umowy, w zakresie w jakim będzie to konieczne dla dotrzymania terminu końcowego wykonania Umowy, nie będzie uprawniony do zwiększenia wynagrodzenia wynikającego z niniejszej Umowy,
16. Posiada wykwalifikowany i przeszkolony personel w zakresie usuwania wyrobów azbestowych zgodnie z wymaganiami prawnymi, w tym ustawy o odpadach oraz ustawy o zakazie stosowania wyrobów zawierających azbest.
17. Dokumenty personelu Wykonawca udostępni osobom kontrolującym budowę w zakresie uprawnień i szkoleń BHP.
18. uzyskał wystarczające dane i informacje, jakie mogą mieć wpływ na wykonanie Przedmiotu Umowy, w tym miał możliwość zadawania pytań Zamawiającemu i otrzymał wszelkie konieczne wyjaśnienia co do wszystkich kwestii ujętych w Umowie,
19. Wykonawca zapewnia, że należycie oszacował czas niezbędny do wykonania prac będących Przedmiotem Umowy oraz wartość wynagrodzenia określonego w Umowie.
20. Wykonawca potwierdza niniejszym, że oświadczenia i zapewnienia wskazane w niniejszym paragrafie zostały złożone z zamiarem przekonania Zamawiającego do zawarcia Umowy oraz że jest mu wiadomo, iż Zamawiający zawarł Umowę w pełni polegając na powyższych oświadczeniach i zapewnieniach.
21. Zakres przedmiotowy Umowy obejmuje podjęcie wszelkich czynności oraz wykonanie wszelkich prac, które nie są w sposób wyraźny wskazane w Umowie, Projekcie, OPZ, ale nie wykraczają one poza zakres przedmiotowy Umowy, wynikają z charakteru i rodzaju prowadzonych prac i są niezbędne do wykonania przedmiotu Umowy zgodnie z Umową, Projektem i sztuką budowlaną.
22. W przypadku stwierdzenia konieczności wykonania robót niewchodzących w zakres Przedmiotu Umowy a niezbędnych do jego należytego wykonania, Wykonawca przekaże Zamawiającemu należycie uzasadniony i udokumentowany protokół konieczności, w którym określony zostanie w szczególności zakres i kosztorys ich wykonania. Informacja o konieczności wykonania określonych powyżej robót wraz z protokołem konieczności może zostać skierowana do Zamawiającego tylko w sytuacji, gdy Wykonawca nie mógł przewidzieć konieczności wykonania robót dodatkowych przed podpisaniem Umowy. Roboty dodatkowe będą realizowane pod warunkiem zgłoszenia przez Wykonawcę konieczności ich wykonania w terminie **10 dni** od dnia ujawnienia konieczności ich wykonania i uznania ich zasadności przez Zamawiającego, na warunkach uzgodnionych pomiędzy Stronami, a Wykonawca otrzyma za nie wynagrodzenie określone w podlegającym akceptacji Zamawiającego kosztorysie załączonym do protokołu konieczności. Wykonanie robót dodatkowych może nastąpić wyłącznie w drodze pisemnego aneksu do Umowy zgodnie z § 6 ust. 30 i 31 Umowy.

# § 2 Termin wykonania Przedmiotu Umowy

1. Wykonawca wykona Przedmiot Umowy w terminie do dnia **16 maja 2025 r.**
2. O terminie przekazania terenu budowy Zamawiający poinformuje Wykonawcę z 5-dniowym wyprzedzeniem.
3. skreślono.
4. Wykonawca rozpocznie wykonywanie robót budowlanych określonych w Projekcie niezwłocznie po przekazaniu terenu budowy, jednakże nie później niż w ciągu 5 (pięciu) dni od przekazania Wykonawcy terenu budowy.
5. Przekazanie terenu budowy zostanie potwierdzone protokołem zdawczo-odbiorczym podpisanym przez przedstawicieli Zamawiającego, Wykonawcy, Kierownika Budowy oraz w przypadku jego ustanowienia, Inspektora Nadzoru Inwestorskiego. Wraz z przejęciem terenu budowy, Wykonawca, aż do chwili oddania Przedmiotu Umowy, ponosi odpowiedzialność na zasadach ogólnych za zabezpieczenie terenu budowy przed dostępem osób nieupoważnionych oraz za wszelkie szkody wynikłe na tym terenie.
6. Wykonawca winien dołożyć wszelkich należytych starań w celu uniknięcia jakichkolwiek opóźnień lub zwłoki w realizacji Przedmiotu Umowy.
7. Jeżeli wykonanie Przedmiotu Umowy lub jego poszczególnych części w terminach określonych w  Umowie jest zagrożone, wówczas Wykonawca natychmiast powiadomi Zamawiającego na piśmie o przedmiotowym zagrożeniu. Wykonawca zobowiązany będzie do podjęcia na koszt własny wszelkich niezbędnych i zaakceptowanych przez Zamawiającego działań dla przyśpieszenia tempa prac (np. zwiększenie potencjału wykonawczego).
8. Wykonawca kształtować będzie czas pracy swych pracowników zgodnie z przepisami prawa pracy, mając na uwadze wymóg dochowania terminów umownych oraz należytej jakości wykonywanych prac. w szczególności Wykonawca obowiązany jest prowadzić roboty w systemie wielozmianowym, w tym również w dni ustawowo wolne od pracy i święta na każde żądanie Zamawiającego, jeżeli taka konieczność podyktowana jest wymogami dochowania terminów przewidzianych w Umowie.
9. W przypadku niepodjęcia przez Wykonawcę działań, o których mowa w ust. 7-8 powyżej nie później niż w ciągu **3 (trzech)** dni od daty otrzymania od Zamawiającego pisemnego żądania, o którym mowa w ust. 8 powyżej lub ich bezskuteczności, w tym zwłaszcza gdy opóźnienie lub zwłoka w wykonaniu Przedmiotu Umowy lub jego części (poszczególnego elementu) przekroczy **7 (siedem)** dni kalendarzowych w stosunku do Umowy, Zamawiający uprawniony będzie do zaangażowania osób trzecich lub wykorzystania sił własnych w celu nadrobienia opóźnień na koszt i ryzyko Wykonawcy.
10. Zmiana terminów realizacji Przedmiotu Umowy może nastąpić tylko w sytuacji wystąpienia niżej wymienionych okoliczności:
11. działania siły wyższej, za którą uważa się zdarzenia o charakterze nadzwyczajnym, występujące po zawarciu Umowy, a których Strony nie były w stanie przewidzieć w momencie jej zawierania i których zaistnienie lub skutki uniemożliwiają wykonanie Umowy zgodnie z jej treścią. Do działań siły wyższej Strony zaliczają w szczególności: wojnę, działania wojenne, zamieszki, strajki, z wyjątkiem strajków w zakładach Wykonawcy, akty administracji państwowej, akty terroru, klęski żywiołowe, powódź, pożar, który nie powstał z winy Wykonawcy, epidemie, pandemie lub inne działania sił przyrody, o ile obiektywnie uniemożliwiają Stronie należyte wykonanie (w całości lub w części) zobowiązań ciążących na niej z mocy postanowień Umowy. Nie stanowią natomiast okoliczności siły wyższej zdarzenia takie jak m.in. zmiany cen towarów lub usług, zmiany w przepisach podatkowych lub innych regulacjach prawnych mających zastosowanie do Stron, akty władcze o charakterze indywidualnym jak również zmiany w stopniu nasycenia i strukturze rynku pracy (w szczególności dostępność siły roboczej). Strona powołująca się na stan siły wyższej jest zobowiązana do niezwłocznego pisemnego powiadomienia drugiej Strony, a następnie do udokumentowania zaistnienia tego stanu. Po ustąpieniu przeszkód w realizacji Umowy, spowodowanych zaistnieniem siły wyższej, Wykonawca zobowiązany jest dołożyć wszelkich starań dla nadrobienia zaległości oraz poniesie koszty związane z przedłużeniem ważności polis ubezpieczeniowych, do posiadania których jest zobowiązany zgodnie z Umową. Wykonawcy nie będzie przysługiwało prawo do żądania odszkodowania, kar umownych, rekompensaty lub udziału w naprawie szkód w związku z opóźnieniami wynikłymi ze zdarzeń spowodowanych siłą wyższą;
12. opóźnienia powstałe z powodu ograniczeń urzędowych, którym Wykonawca nie mógł zapobiec, a w szczególności opóźnienia w uzyskaniu niezbędnych map, uzgodnień, pozwoleń i decyzji koniecznych do wykonania Przedmiotu Umowy;
13. wprowadzenia przez Zamawiającego lub Wykonawcę zmian w założeniach projektowych lub wprowadzenia rozwiązań zamiennych odbiegających od przyjętych w Projekcie, lub OPZ w takim zakresie, w jakim mogą wpłynąć na dłuższą realizację Przedmiotu Umowy.
14. Zmiana terminu realizacji Przedmiotu Umowy może nastąpić, pod rygorem nieważności, w drodze pisemnego aneksu do Umowy, który określi nowe terminy realizacji Przedmiotu Umowy. Warunkiem podpisania aneksu do Umowy jest akceptacja nowych terminów realizacji Przedmiotu Umowy przez Zamawiającego.
15. Wykonawca, w sytuacji, gdy Zamawiający zawiesi w stosunku do niego wykonywanie Umowy będzie miał prawo do zawieszenia realizacji wykonywania Umowy. W celu zawieszenia Umowy, Zamawiający przekaże Wykonawcy oświadczenie o zawieszeniu wykonywania Umowy (dalej „Oświadczenie o Zawieszeniu”), w którym poda:
    1. przyczyny zawieszenia z dokładnym opisem sytuacji Zamawiającego,
    2. daty rozpoczęcia zawieszenia (daty zawieszenia),
    3. przewidywany czas trwania zawieszenia,
    4. termin spotkania Stron przypadający nie później niż **5 dni** od daty otrzymania przez Wykonawcę Oświadczenia o Zawieszeniu, podczas którego uzgodniony zostanie sposób zabezpieczenia terenu budowy oraz procedury wykonania obowiązków Stron podczas zawieszenia wykonywania Umowy.
16. W przypadku złożenia przez Zamawiającego Oświadczenia o Zawieszeniu, Wykonawca będzie zobowiązany niezwłocznie zaprzestać wykonywania swoich zobowiązań umownych oraz odpowiednio zabezpieczyć teren budowy i realizację Przedmiotu Umowy w sposób umożliwiający dalszą realizację Umowy po upływie okresu zawieszenia bez uszczerbku dla części zrealizowanej do daty zawieszenia.
17. W przypadku zawieszenia prac, o którym mowa w ustępach poprzedzających, Wykonawcy będzie przysługiwało prawo do żądania przedłużenia terminu realizacji Umowy o czas odpowiadający okresowi zawieszenia wykonywania Umowy.

# § 3 Warunki wykonania Przedmiotu Umowy i wzajemne zobowiązania Stron

* 1. Roboty budowlane będą realizowane zgodnie z obowiązującymi przepisami, a w szczególności z:

1. Ustawą z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane (tj. Dz. U. z 2024 poz. 725, 834 ze zm.);
2. Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz.U. Nr 47, poz.401);
3. Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz.U. Nr 120 poz.1126);
4. wszelkimi aktami prawnymi właściwymi w Przedmiocie Umowy;
5. przepisami techniczno-budowlanymi;
6. obowiązującymi, właściwymi w Przedmiocie Umowy, normami;
7. z zasadami wiedzy technicznej i budowlanej oraz wymaganymi uzgodnieniami.
   1. Do obowiązków Zamawiającego należy w szczególności:
8. zapewnienie przekazania Wykonawcy terenu budowy po uzyskaniu ostatecznej decyzji (jeżeli dotyczy) udzielającej pozwolenia na budowę dla prac będących Przedmiotem Umowy,
9. dokonanie Odbioru Końcowego robót w terminie określonym Umową,
10. dokonanie Odbiorów Częściowych oraz odbiorów robót zanikających i ulegających zakryciu w terminach określonych Umową,
11. terminowe dokonywanie zapłaty Wynagrodzenia Umownego za wykonane i odebrane roboty,
12. poinformowania Wykonawcy o ustanowieniu Inspektora Nadzoru Inwestorskiego oraz przekazania Wykonawcy danych ustanowionego Inspektora niezwłocznie po jego ustanowieniu,
13. uzgodnienie wraz z Wykonawcą harmonogramu realizacji prac,
14. informowanie na bieżąco Wykonawcy o wszelkich zmianach i okolicznościach, które mogłyby wpłynąć na wykonanie Przedmiotu Umowy.
    1. Do obowiązków Wykonawcy należy w szczególności:
15. protokolarne przejęcie terenu budowy w terminie wskazanym przez Zamawiającego, na podstawie protokołu zdawczo-odbiorczego,
16. wykonanie Przedmiotu Umowy zgodnie z Projektem, Umową, OPZ, wymogami prawa, w tym obowiązującymi przepisami i zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy, bezpieczeństwa przeciwpożarowego, z zakresu ochrony środowiska i prawem budowlanym, oraz zasadami wiedzy technicznej i budowlanej (wymagania w zakresie BHP stanowią Załącznik nr 8 do Umowy, Wymagania w zakresie ochrony środowiska stanowią Załącznik nr 9 do Umowy),
17. zapewnienie stałego i wykwalifikowanego personelu, a w szczególności Kierownika Budowy oraz Kierowników Robót, o których mowa w § 1 ust. 1 lit. b, posiadających uprawnienia budowlane właściwe w przedmiocie zamówienia zgodnie z przepisami ustawy Prawo Budowlane oraz doświadczenie w nadzorowaniu robót o podobnym jak Przedmiot Umowy charakterze prowadzących na terenie budowy stały nadzór nad robotami budowlanymi. Każdorazowa zmiana osób pełniących ww. funkcje wymaga zgody Zamawiającego,
18. przekazanie Zamawiającemu oświadczeń Kierownika Budowy oraz Kierowników Robót, o którym mowa w §1 ust. 1 lit. b, o przyjęciu obowiązku kierowania budową (robotami budowlanymi), a także zaświadczenia, o którym mowa w art. 12 ust. 7 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane i kopii posiadanych uprawnień budowlanych, w terminie wskazanym przez Zamawiającego,
19. zorganizowanie we własnym zakresie i na własny koszt terenu budowy wraz z dojazdami i dojściami do obiektów znajdujących się w rejonie prowadzonych robót, utrzymanie w należytej sprawności jego oznakowania i zabezpieczenia,
20. zorganizowanie we własnym zakresie i na własny koszt zaplecza budowy spełniającego wymagania prawne pod kątem technicznym i socjalnym, doprowadzenie mediów i ich bieżące rozliczanie, a po zakończeniu realizacji robót budowlanych usunięcie wszelkich urządzeń tymczasowych, zaplecza itp., oraz pozostawienie całego terenu budowy i jego otoczenia w stanie czystym i nadającym się bezpośrednio do użytkowania,
21. zapewnienie we własnym zakresie i na własny koszt zbiórki oraz odbioru wytworzonych odpadów komunalnych oraz zagospodarowanie odpadów innych niż komunalne powstałych w trakcie realizacji robót budowlanych będących przedmiotem Umowy,
22. zapewnienie pełnego zabezpieczenia terenu budowy,
23. zapewnienie, aby wszystkie osoby wykonujące prace na terenie budowy oraz goście byli wyposażeni w odzież ochronną zakrywającą ramiona i nogi, odzież ostrzegawczą lub/i kamizelkę ostrzegawczą o intensywnej widzialności, obuwie ochronne z wysoką cholewką kategorii S3, hełm ochronny oraz inne środki ochrony osobistej dostosowane do rodzaju zagrożeń na stanowisku pracy lub podczas wykonywanych czynności,
24. utrzymanie i naprawa dróg dojazdowych do miejsca wykonywania robót budowlanych i odtworzenie stanu pierwotnego po ich wykonaniu, jeżeli pogorszenie ich stanu wynika z prowadzonych przez niego robót; Wykonawca będzie również ponosił odpowiedzialność odszkodowawczą za wszelkie uszkodzenia dróg, rowów irygacyjnych, rurociągów, kabli elektrycznych, linii, oraz wszelkich innych urządzeń, spowodowane przez niego lub jego podwykonawców przy realizacji Przedmiotu Umowy; Wykonawca będzie zobowiązany do niezwłocznej naprawy uszkodzeń na swój własny koszt;
25. zapewnienie we własnym zakresie i w ramach Wynagrodzenia Umownego pracowników, a także wszelkich materiałów, narzędzi i sprzętu niezbędnych do wykonania prac będących przedmiotem Umowy, łącznie z ich dostawą i rozładunkiem na terenie budowy,
26. zapewnienie, aby wszystkie materiały i elementy wykorzystane do wykonania robót budowlanych posiadały stosowne atesty, aprobaty i dopuszczenia do stosowania w budownictwie wymagane przepisami prawa powszechnie obowiązującego. w przypadku dostarczenia materiałów nieposiadających atestów lub świadectw wymaganych przez prawo polskie lub nie zaakceptowanych przez Zamawiającego, materiały takie nie mogą być wykorzystane i zostaną niezwłocznie zastąpione lub usunięte na koszt i ryzyko Wykonawcy;
27. w przypadku zaistnienia takiej konieczności, uzyskanie na swój koszt wszelkich decyzji administracyjnych, które należy pozyskać w trakcie realizacji robót budowlanych określonych w Projekcie na potrzeby ich wykonania, takich jak np. zezwolenie na zajęcie pasa drogowego,
28. przedłożenie Zamawiającego przed rozpoczęciem realizacji Przedmiotu Umowy wykazu osób pełniących nadzór na robotami budowlanymi wraz z kserokopiami ich uprawnień (poświadczonymi za zgodność),
29. współpraca z Inspektorem Nadzoru Inwestorskiego, jeśli zostanie ustanowiony,
30. przeprowadzenie prób i badań zleconych dodatkowo przez Zamawiającego, w przypadku negatywnych wyników prób i/lub badań, ich koszt poniesie Wykonawca;
31. umożliwienie wstępu na teren budowy przedstawicielom Zamawiającego, Inspektorowi Nadzoru Inwestorskiego, przedstawicielom i pracownikom organów państwowych celem dokonywania kontroli, udzielania im informacji i pomocy wymaganej stosownymi przepisami,
32. odpowiednie zabezpieczenie swojego mienia znajdującego się na terenie prac w trakcie realizacji Umowy. Za uszkodzenie, zniszczenie lub zaginięcie mienia Wykonawcy, Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności;
33. podejmowanie wszelkich niezbędnych działań celem ochrony środowiska zgodnie z § 10 Umowy. Wykonawca zobowiązuje się do zapoznania i przestrzegania postanowień „Zasad postępowania dla Wykonawców w zakresie ochrony środowiska” (Załącznik nr 9 do Umowy), w imieniu własnym jak i osób trzecich biorących udział w realizacji Umowy,
34. naliczanie i ponoszenie opłat za korzystanie ze środowiska, do których ponoszenia obowiązany jest Wykonawca w związku z realizacją Umowy,
35. na żądanie Zamawiającego przerwanie roboty na budowie, a jeżeli zgłoszona zostanie taka potrzeba - zabezpieczenie wykonanych robót przed ich zniszczeniem,
36. niezwłoczne usuwanie ujawnionych wad Przedmiotu Umowy,
37. wykonanie odkrywki elementów robót budzących wątpliwości w celu sprawdzenia jakości ich wykonania (jeżeli wykonanie tych robót nie zostało zgłoszone do sprawdzenia przed ich zakryciem),
38. ochrony przed uszkodzeniem i kradzieżą wykonanych przez siebie robót do momentu dokonania przez Zamawiającego odbioru końcowego Przedmiotu Umowy,
39. Wykonawca zobowiązany jest zabezpieczyć interesy osób trzecich oraz użytkowników i właścicieli okolicznej zabudowy, naruszone w związku z realizacją Przedmiotu Umowy,
40. pisemne zgłoszenie gotowości do odbioru Przedmiotu Umowy,
41. dostarczenie łącznie z pisemnym zgłoszeniem o gotowości do przeprowadzenia odbioru robót:
    * + - atesty i świadectwa jakości materiałów i urządzeń,
        - oświadczenie Kierownika budowy o zakończeniu robót i ich prawidłowym wykonaniu oraz o uporządkowaniu i doprowadzeniu terenu do stanu jak przed rozpoczęciem robót,
        - karty przekazania odpadów/oświadczenie,
        - kserokopie pozwoleń firmy odbierającej odpady,
42. dokonanie protokolarnego przekazania Zamawiającemu wykonanych robót w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie,
43. dostarczenie Zamawiającemu wszystkich dokumentów i instrukcji w języku polskim,
44. zawarcie umów ubezpieczeniowych oraz przedłużenie tych umów zgodnie z postanowieniami § 15,
45. w przypadku dokonania zmiany istotnej lub nieistotnej w trakcie realizacji robót budowlanych w odniesieniu do opracowanych projektów, wszelkie koszty wykonania robót z tym związanych ponosi Wykonawca, (w tym koszty wykonania dokumentacji zamiennych),
46. udzielenie gwarancji na wykonane roboty zgodnie z § 8 Umowy.

# § 4 Materiały

1. Materiały i urządzenia niezbędne do wykonania Przedmiotu Umowy powinny być zakupione przez Wykonawcę i odpowiadać wymogom art. 10 ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku Prawo budowlane, ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 roku o wyrobach budowlanych (tj. Dz. U. z 2021, poz. 1213 ze zm.) oraz dokumentacji projektowej i Specyfikacji Technicznej Wykonania i Odbioru Robot Budowlanych.
2. Wykonawca zobowiązany jest przy wykonywaniu robót budowlanych stosować nowe materiały, urządzenia dopuszczone do obrotu na polskim rynku .
3. Kierownik Budowy (robót) zobowiązany jest okazać przedstawicielowi Zamawiającego (lub Inspektorowi Nadzoru Inwestorskiego, jeśli zostanie powołany) odpowiednie dokumenty potwierdzające, że dany wyrób budowlany nadaje się do stosowania przy wykonywaniu robót budowlanych, zgodnie z art. 10 ustawy Prawo budowlane oraz ustawą o wyrobach budowlanych. Po sprawdzeniu i zaakceptowaniu przedłożonych przez Kierownika Budowy dokumentów, a także sprawdzeniu zgodności danego wyrobu budowlanego z przedstawionymi dokumentami oraz jego jakości i przydatności do wbudowania, Przedstawiciel Zamawiającego lub Inspektor Nadzoru Inwestorskiego zezwala na wbudowanie danego wyrobu budowlanego, potwierdzając to stosownym zapisem na tych dokumentach. w przypadku braku odpowiednich dokumentów lub stwierdzenia złej jakości wyrobu czy braku przydatności do wbudowania przedstawiciel Zamawiającego lub Inspektor Nadzoru Inwestorskiego może polecić Wykonawcy usunięcie takiego wyrobu budowlanego z terenu budowy i nie dopuścić do jego wbudowania.
4. Jeżeli Zamawiający zażąda badań dotyczących określenia jakości robót lub zastosowanych materiałów, Wykonawca obowiązany jest je przeprowadzić.
5. Jeżeli po przeprowadzeniu badań, o których mowa w ust. 4, okaże się, że zastosowane materiały bądź wykonanie robót jest niezgodne z Umową, to koszty badań dodatkowych obciążają Wykonawcę, zaś gdy wyniki badań wykażą, że materiały bądź wykonanie robót jest zgodne z Umową, to koszty tych badań obciążają Zamawiającego.

# § 5 Odbiór Przedmiotu Umowy

1. Strony postanawiają, że przedmiotem Odbioru Końcowego będzie Przedmiot Umowy określony w § 1 Umowy.
2. Wyróżnia się następujące odbiory robót:

* Odbiór Częściowy polegający na częściowej ocenie robót i ich zaawansowaniu,
* odbiór robót zanikających lub ulegających zakryciu, polegający na ocenie ilości, jakości robót, których ocena nie byłaby możliwa w toku dalszej realizacji Przedmiotu Umowy,
* Odbiór Końcowy Przedmiotu Umowy.

1. Każdy odbiór, a w szczególności Odbiór Końcowy winien być przygotowany przez Wykonawcę z należytą starannością.
2. Zamawiający wyznacza datę odbioru i rozpoczyna go w ciągu **5 (pięciu) dni** roboczych od daty pisemnego zgłoszenia przez Wykonawcę gotowości do odbioru końcowego, z zastrzeżeniem § 3 ust. 3 pkt ff) o wyznaczeniu terminu odbioru Zamawiający zawiadamia pisemnie uczestników odbioru.
3. Jeżeli mimo otrzymania zawiadomienia o terminie odbioru końcowego Wykonawca nie weźmie w nim udziału, Zamawiający dokona odbioru przez powołaną do tego komisję w dniu przewidzianym do Odbioru Końcowego.
4. Odbioru Końcowego Przedmiotu Umowy, ze strony Zamawiającego dokonuje komisja odbiorowa powołana przez Zamawiającego.
5. W czynnościach odbioru powinni uczestniczyć:
6. Komisja Zamawiającego,
7. Wykonawca,
8. Kierownik Budowy (robót),
9. Inspektor Nadzoru Inwestorskiego, jeśli został ustanowiony,
10. na żądanie Zamawiającego przedstawiciele podwykonawców.
11. Nieobecność poszczególnych powołanych uczestników w czynnościach odbioru nie wstrzymuje czynności Odbioru Końcowego.
12. Strony postanawiają, że z czynności Odbioru Końcowego zostanie spisany Protokół Odbioru Końcowego zawierający wszelkie ustalenia dokonane w toku odbioru, jak też terminy wyznaczone na usunięcie stwierdzonych w toku odbioru ewentualnych wad. Protokół Odbioru Końcowego zostanie podpisany przez Strony w dniu zakończenia czynności odbioru. Dzień ten stanowić będzie datę Odbioru Końcowego.
13. Warunkiem dokonania Odbioru Końcowego jest:
    * 1. zakończenie robót budowlanych,
      2. sporządzenie i przekazanie przez Wykonawcę kompletnej dokumentacji powykonawczej i zaakceptowanie tej dokumentacji przez Zamawiającego,
      3. przekazanie Zamawiającemu dokumentów budowy, w szczególności oświadczenia Kierownika budowy o zgodności wykonania obiektu budowlanego z projektem budowlanym oraz przepisami, oraz o doprowadzeniu do należytego stanu i porządku terenu budowy,
      4. innych dokumentów wskazanych w treści Umowy.
14. Jeżeli w toku odbioru zostanie stwierdzone, że przedmiot odbioru nie osiągnął gotowości do odbioru z powodu niezakończenia robót lub nieprzeprowadzenia wszystkich prób, pomiarów i/lub badań, Zamawiający może odmówić dokonania odbioru. Stwierdzone przy odbiorze braki umieszcza się w protokole odmowy odbioru, z podaniem terminu ich wykonania. Po usunięciu wad Wykonawca jest zobowiązany ponownie zgłosić osiągnięcie gotowości do odbioru. Po zgłoszeniu gotowości do odbioru Zamawiającego wyznacza nową datę odbioru, który zostanie przeprowadzony w trybie ustalonym w niniejszym paragrafie.
15. Jeżeli w toku czynności zostaną stwierdzone wady to Zamawiającemu przysługują następujące uprawnienia:
    1. jeżeli wady nadają się do usunięcia, to Zamawiający może odmówić odbioru do czasu usunięcia wad lub zażądać ich usunięcia wyznaczając odpowiedni termin. Gdy Wykonawca nie usunie wad w wyznaczonym terminie, Zamawiający, niezależnie od kar umownych, ma prawo żądać obniżenia wynagrodzenia proporcjonalnie do wartości wadliwie wykonanych robót lub może zlecić usunięcie takich wad na koszt i ryzyko Wykonawcy,
    2. jeżeli wady nie nadają się do usunięcia, to:
       1. jeżeli nie uniemożliwiają użytkowania Przedmiotu Umowy zgodnie z przeznaczeniem, Zamawiający może obniżyć odpowiednio wynagrodzenie,
       2. jeżeli wady uniemożliwiają użytkowanie Przedmiotu Umowy zgodnie z przeznaczeniem, Zamawiający może odstąpić od Umowy ze skutkiem natychmiastowym albo żądać ponownego wykonania Przedmiotu Umowy, zachowując w obu przypadkach prawo do naliczenia Wykonawcy kar umownych i odszkodowań na zasadach określonych w § 7 Umowy oraz domagania się od Wykonawcy naprawienia szkód powstałych na skutek opóźnienia.
16. Wykonawca zobowiązany jest do pisemnego zawiadomienia Zamawiającego o usunięciu wad oraz do żądania wyznaczenia terminu na odbiór zakwestionowanych uprzednio robót jako wadliwych. Fakt usunięcia wad zostanie stwierdzony w protokole odbioru usunięcia wad.
17. Roboty budowlane zanikające i ulegające zakryciu podlegają odbiorom robót zanikających i ulegających zakryciu.
18. O gotowości do odbioru robót zanikających i ulegających zakryciu Wykonawca powiadomi Zamawiającego z min. **3‑dniowym** wyprzedzeniem.
19. Zamawiający przystąpi do odbioru robót zanikających i ulegających zakryciu najpóźniej w terminie **3 dni** roboczych od dnia zgłoszenia przez Wykonawcę gotowości do tego odbioru.
20. Odbiór robót zanikających i ulegających zakryciu zostanie każdorazowo potwierdzony protokołem odbioru robót zanikających i ulegających zakryciu podpisanym przez przedstawicieli obydwu Stron oraz Kierownika budowy. w przypadku niepowiadomienia Zamawiającego o wykonaniu robót zanikających i ulegających zakryciu i niedokonania w związku z tym odbioru tych prac przed ich zakryciem, Wykonawcazobowiązany będzie do odkrycia robót w stopniu umożliwiającym ich sprawdzenie, a następnie przywrócenia robót do stanu przed ich odkryciem. Czynności te zostaną wykonane na wyłączny koszt i ryzyko Wykonawcy.

# § 6 Wynagrodzenie Wykonawcy

1. Za wykonanie Przedmiotu Umowy określonego w §1, Wykonawcy przysługuje wynagrodzenie ryczałtowe w wysokości:

**………………..** **zł netto** (słownie: **………………… złotych netto**)

1. Do kwoty, o której mowa w ust. 1, zostanie doliczony podatek VAT zgodnie z obowiązującymi przepisami (dalej: Wynagrodzenie Umowne).
2. Przyjmuje się, że cena określona w ust. 1 obejmuje pełny zakres robót opisanych w § 1 ze wszystkimi kosztami, które są niezbędne do poniesienia dla wykonania Przedmiotu Umowy i które są konieczne do wykonania w ramach Przedmiotu Umowy, z uwzględnieniem wszystkich przewidywanych kosztów wykonania tych robót z dostawami i usługami.
3. Wynagrodzenie Umowne uwzględnia wartość pełnego zakresu robót i czynności wskazanych w § 1, oraz koszty zakupu, dostawy i rozładunku wszelkich materiałów niezbędnych do wykonania Przedmiotu Umowy, wartość pracy sprzętu oraz koszty jego transportu na teren budowy i z powrotem, ewentualne opłaty celne, koszty pośrednie, w skład których wchodzą koszty ogólne budowy i koszty zarządu jednostki gospodarczej, koszty związane ze świadczeniami dla pracowników Wykonawcy, zysk zawierający ewentualne ryzyko Wykonawcy z tytułu innych wydatków mogących wystąpić w trakcie realizacji robót i  w okresie gwarancyjnym, koszty obsługi geologicznej i obsługi geodezyjnej, koszty zajęcia pasa drogowego, koszty zagospodarowania odpadów, oraz wszystkie inne koszty niewymienione powyżej, które okażą się konieczne do poniesienia w celu realizacji Przedmiotu Umowy zgodnie z Umową. Wynagrodzenie Umowne obejmuje też wynagrodzenie należne Wykonawcy z tytułu przeniesienia praw własności intelektualnej (w tym prawa własności nośników, na których utwory zostały utrwalone), udzielenie zezwoleń oraz wykonanie pozostałych zobowiązań Wykonawcy w stosunku do dokumentacji powykonawczej.
4. Dokładność czy niewłaściwe oszacowanie ustalonych w ofercie cenowej (na podstawie przedmiarów robót) w każdej pozycji ilości robót, dostaw i usług nie będzie miało żadnego wpływu na Wynagrodzenie Umowne, oraz nie zwolni Wykonawcy od odpowiedzialności za wykonanie wszystkich robót i usług zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami wymienionymi w dokumentacji.
5. Wypłata Wynagrodzenia Umownego na rzecz Wykonawcy za wykonane roboty budowlane będące Przedmiotem Umowy, będzie następować w częściach, na zasadach określonych niniejszą Umową, na podstawie Odbiorów Częściowych prac, potwierdzonych Protokołem Odbioru Częściowego, który stanowi podstawę do wystawienia przez Wykonawcę faktury. 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. 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 Częściowego.
6. W przypadku udziału podwykonawców, do faktury końcowej Wykonawca zobowiązany jest dołączyć dokumenty, o których mowa w § 13 ust. 8 Umowy.
7. W pierwszym dniu roboczym po zakończeniu każdego miesiąca kalendarzowego (lub niezwłocznie na żądanie Zamawiającego), Wykonawca przedłoży Zamawiającemu, w jednym egzemplarzu i w postaci określonej uprzednio przez Zamawiającego, rozliczenie miesięczne wykazujące szczegółowo kwoty, do których otrzymania Wykonawca uważa się za uprawnionego, wraz z dokumentami uzasadniającymi, zawierającymi także odnośny raport o postępie pracy w formie uzgodnionej uprzednio z Zamawiającym (dalej „Rozliczenie”). Podstawą ustalenia miesięcznego wynagrodzenia będą potwierdzone przez Zamawiającego, Kierownika budowy oraz Inspektora Nadzoru Inwestorskiego (w przypadku jego ustanowienia) informacje o poziomie zawansowania prac. Po potwierdzeniu przez Zamawiającego, w terminie nie dłuższym niż **5 dni** od dnia przedłożenia rozliczenia, o którym mowa powyżej, informacji o poziomie zaawansowania prac, Strony podpiszą Protokół Odbioru Częściowego prac, w którym określone zostanie procentowe ukończenie prac. Rozliczenie będzie obejmowało szacunkową wartość zrealizowanych prac odpowiadającą procentowemu zaawansowaniu Przedmiotu Umowy w odniesieniu do całości prac wchodzących w zakres Przedmiotu Umowy, w cyklach od 1 dnia miesiąca do ostatniego dnia miesiąca lub innych ustalonych przez Zamawiającego, przy czym Zamawiający będzie uprawniony do pomniejszenia tej kwoty o wszystkie potrącenia, które mogą być zastosowane przez Zamawiającego zgodnie z Umową.
8. Podpisany obustronnie Protokół Odbioru Częściowego prac, o którym mowa w ust. 7, będzie podstawą do wystawienia przez Wykonawcę faktury częściowej. Za datę wykonania usługi przez Wykonawcę, Strony uznają datę zgłoszenia do gotowości usługi/robót do odbioru. Wykonawca jest zobowiązany również do zamieszczenia na fakturze daty zgłoszenia gotowości usługi/robót do odbioru. Zamawiający zastrzega, że płatności częściowe, dokonywane w oparciu o częściowe odbiory prac, nie mogą łącznie przekroczyć **90 %** wartości Wynagrodzenia Umownego.
9. Przedmiot Umowy uznaje się za zrealizowany w dacie dokonania Odbioru Końcowego przez Zamawiającego. Rozliczenie końcowe nastąpi po obustronnym podpisaniu protokołu odbioru końcowego, z zastrzeżeniem, iż po podpisaniu Protokołu Odbioru Końcowego Wykonawca wystawi fakturę na kwotę stanowiącą różnicę pomiędzy kwotą stanowiącą równowartość 100 % wartości Wynagrodzenia Umownego a sumą należności, na które Wykonawca wystawiał faktury częściowe zgodnie z ust. 7-8.
10. 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 robót do odbioru. Do faktury należy bezwzględnie załączyć podpisany przez wszystkie upoważnione Strony protokół odbioru robót.
11. W fakturze jako nabywcę należy wskazać**: PGE Energetyka Kolejowa S.A. z siedzibą w Warszawie, ul. Hoża 63/67, 00-681 Warszawa.**
12. Wynagrodzenie za wykonane i odebrane przez Zamawiającego usługi/roboty płatne będzie w terminie **trzydziestu (30) dni** licząc od dnia dostarczenia Zamawiającemu przez Wykonawcę w sposób zgodny z postanowieniami Umowy prawidłowo wystawionej faktury VAT wraz z podpisanym przez Strony protokołem odbioru, przelewem na wskazany na fakturze rachunek rozliczeniowy Wykonawcy, o którym mowa w art. 49 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. Prawo bankowe. Zamawiający potwierdza, że wskazany na fakturze rachunek rozliczeniowy będzie zgłoszony do właściwego organu podatkowego i będzie znajdował się w wykazie, o którym mowa w art. 96b ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (t. j. Dz.U. z 2023 r., poz. 1570 ze zm.; dalej: ustawa o VAT). Wykaz, o którym mowa w art. 96b ustawy o VAT, zwany jest dalej Białą Listą.
13. 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.
14. 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).
15. Wykonawca potwierdza, że przesyłane faktury elektroniczne spełniały będą wymogi ustawy o VAT.
16. Na każdej fakturze Zamawiający umieści następujące informacje: numer Umowy, numer i datę zamówienia, nazwę zadania, numer i datę protokołu odbioru usług/robót oraz na żądanie Zamawiającego kod PKWIU zrealizowanych świadczeń.
17. Wykonawca zobowiązany jest do umieszczenia na wystawianych przez niego fakturach VAT nazwy komórki organizacyjnej Zamawiającego będącej właścicielem Umowy, którą na dzień zawarcia Umowy jest *Wydział Wyposażenia Technicznego – Obsługa*. Zamawiający informuje Wykonawcę o zmianie nazwy komórki organizacyjnej, a zmiana ta nie stanowi zmiany Umowy i jest skuteczna względem Wykonawcy z chwilą poinformowania go o takiej zmianie.
18. Faktury VAT będą dostarczane do Zamawiającego w formie elektronicznej (e-faktura) wysyłanej z adresu e-mail Wykonawcy: [**……………………….**](mailto:biuro@jarset.pl) na wskazany adres e-mail Zamawiającego: **[fakturyzakupowe.pgeek@gkpge.pl](mailto:fakturyzakupowe.pgeek@gkpge.pl).** Zamawiający wyraża zgodę na stosowanie faktur elektronicznych przez Wykonawcę zgodnie z art. 106n ust. 1 ustawy o VAT.
19. Za datę doręczenia faktury przez Stronę uznaje się datę odnotowanego faktu wpływu faktury w formacie PDF na skrzynkę odbiorczą poczty elektronicznej Strony. 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.
20. Zmiany adresu e-mail, wskazanego w ust. 19 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.
21. 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 następujący 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**. Faktura VAT będzie uznana za dostarczoną w sposób prawidłowy do Zamawiającego w dacie widniejącej na pieczęci przyjęcia lub dacie zwrotnego potwierdzenia odbioru.
    1. Zmiana danych wskazanych w niniejszym ustępie nie stanowi zmiany Umowy i jest skuteczna względem Wykonawcy z chwilą poinformowania go o takiej zmianie.
    2. Doręczenie Zamawiającemu faktury VAT zawierającej błędy, doręczonej na niewłaściwy adres lub niezawierającej wszystkich danych wymaganych przepisami prawa, uprawnia Zamawiającego do niedokonywania płatności objętej ww. fakturą VAT do momentu otrzymania prawidłowo wystawionej faktury korygującej i wynikającego z niej terminu płatności oraz zobowiązuje Wykonawcę do doręczenia faktury korygującej na adres wskazany w ust. 1 powyżej. w takiej sytuacji Wykonawcy nie będzie przysługiwało prawo żądania odsetek za opóźnienie w płatności wynagrodzenia. w przypadku płatności wynikających z Umowy Zamawiający wyłącza stosowanie ustrukturyzowanych faktur elektronicznych, o których mowa w ustawie z dnia 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym.
22. Odsetki za nieterminowe regulowanie płatności będą obliczane według obowiązujących odsetek ustawowych. Za okres opóźnienia w płatności za fakturę, wynikającego z braku rachunku Wykonawcy na Białej Liście, nie będą przez Wykonawcę naliczane odsetki.
23. 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.
24. W celu potwierdzenia właściwej kwalifikacji robót w zakresie PKWiU, Wykonawca ma obowiązek przedłożenia Zamawiającemu w terminie **3 miesięcy** licząc od dnia zgłoszenia żądania ze strony Zamawiającego:
25. 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
26. 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 robotami. W przypadku braku zamieszczenia klasyfikacji PKWiU na fakturze, pomimo zaistnienia sytuacji, o której mowa w ust. 25, 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 Wykonawcędo wystawienia faktur bez podpisu Zamawiającego.
   1. Wykonawca oświadcza, że w dacie podpisania Umowy jest czynnym podatnikiem podatku VAT oraz posługuje się numerem identyfikacji podatkowej wskazanym w komparycji (nagłówku) Umowy. 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 oświadcza, jest podatnikiem VAT czynnym i zobowiązuje się do poinformowania Zamawiającego o wszelkich zmianach jego statusu w trakcie trwania Umowy, tj. o rezygnacji ze statusu czynnego podatnika VAT lub wykreślenia go z listy podatników VAT czynnych przez organ podatkowy, najpóźniej w ciągu 3 dni od zaistnienia tego zdarzenia.
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 wypłacania zaliczek.
4. Jeżeli w trakcie realizacji niniejszej Umowy zajdzie konieczność wykonania dodatkowych prac projektowych, które nie były przewidziane w niniejszej Umowie, oraz wykonania w związku z tym dodatkowych robót i prac, Wykonawca będzie miał obowiązek ich realizacji z prawem do dodatkowego wynagrodzenia, przy czym w takiej sytuacji szczegółowy zakres dodatkowych prac oraz wysokość dodatkowego wynagrodzenia ustalona zostanie między Stronami pisemnie w postaci aneksu do niniejszej Umowy.
5. Wynagrodzenie za roboty uzupełniające, dodatkowe lub zamienne ustalone zostanie w oparciu o ilości wykonanych robót oraz ceny jednostkowe robót podstawowych. Stosowane będą ceny i stawki średnie z publikacji kwartalnych INTERCENBUD z kwartału poprzedzającego podpisanie Umowy. W przypadku braku odpowiednich pozycji w wyżej wymienionych publikacjach, ceny i stawki będą negocjowane.
6. Faktury doręczone przez Wykonawcę Zamawiający będzie regulował w mechanizmie podzielonej płatności, o którym mowa w art. 108a ustawy o VAT. Wykonawca oświadcza, że wskazany przez Wykonawcę rachunek rozliczeniowy umożliwia dokonywanie płatności w mechanizmie podzielonej płatności.
7. Wykonawca oświadcza, że na wystawionych przez niego fakturach, jako rachunek do dokonania płatności, będzie wskazany rachunek rozliczeniowy, o którym mowa w art. 49 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. - Prawo bankowe, zgłoszony właściwemu naczelnikowi urzędu skarbowego, zgodnie z art. 5 i 9 ustawy z dnia 13 października 1995 r. o zasadach ewidencji i identyfikacji podatników i płatników.
8. Zamawiający, przed dokonaniem zapłaty tj. na dzień zlecenia przelewu, dokona weryfikacji obecności na Białej Liście, rachunku rozliczeniowego, o którym mowa w art. 49 ust. 1 pkt 1 Ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. Prawo bankowe wskazanego przez Wykonawcę. w przypadku braku na Białej Liście na dzień zlecenia przelewu rachunku rozliczeniowego wskazanego przez Wykonawcę, Zamawiający wstrzyma płatność na rzecz Wykonawcy, do momentu uzyskania od Wykonawcy pisemnej informacji potwierdzającej obecność na Białej Liście rachunku rozliczeniowego, na który ma zostać dokonana płatność oraz ponownej weryfikacji rachunku rozliczeniowego z Białą Listą. Po pozytywnej weryfikacji rachunku rozliczeniowego z Białą 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.
9. 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.
10. skreślono.
11. skreślono.
12. Zapłata wynagrodzenia udokumentowanego fakturą, dokonana przez Zamawiającego na rzecz pełnomocnika, o którym mowa w ustępie poprzedzającym, powoduje wygaśnięcie długu obejmującego zapłatę kwoty wynikającej z tej faktury, względem wszystkich konsorcjantów. Zwolnienie z długu względem wszystkich konsorcjantów będzie miało miejsce także, także w przypadku potrąceń należności przysługujących Zamawiającemu, w szczególności z tytułu kar umownych, odszkodowań lub odsetek.
13. W okresie obowiązywania w formule fakultatywnej Krajowego Systemu e-Faktur („Krajowy System e-Faktur”), o którym mowa w art. 106nd Ustawy o podatku od towarów i usług, Wykonawca wystawia na rzecz Zamawiającego faktury ustrukturyzowane, o których mowa w art.2 pkt 32a Ustawy o podatku od towarów i usług („Faktury ustrukturyzowane”) jedynie w przypadku zadeklarowania przez Wykonawcę gotowości do wystawiania Faktur ustrukturyzowanych oraz wyrażenia przez Zamawiającego zgody w formie pisemnej na otrzymywanie faktur za pośrednictwem Krajowego Systemu e-Faktur.
14. W okresie obowiązywania Krajowego Systemu e-Faktur w formule obligatoryjnej nie obowiązują zgody na otrzymywanie Faktur ustrukturyzowanych. Obowiązek wystawiania Faktur ustrukturyzowanych wynikał będzie z przepisów prawa.
15. W okresie obowiązywania Krajowego Systemu e-Faktur w formule obligatoryjnej poza okresem trwania awarii oraz niedostępności Krajowego Systemu e-Faktur z przyczyn leżących po stronie Ministerstwa Finansów (MF) lub po stronie Wykonawcy:
16. Wykonawca wystawia na rzecz Zamawiającego Faktury ustrukturyzowane,
17. Zamawiający zobowiązany jest do pobierania Faktur ustrukturyzowanych za pośrednictwem Krajowego Systemu e-Faktur,
18. Wykonawca nie jest zobligowany do informowania Zamawiającego o Fakturach ustrukturyzowanych wystawionych za pośrednictwem Krajowego Systemu e-Faktur,
19. Wykonawca może przekazywać na rzecz Zamawiającego w sposób z nim uzgodniony wizualizację Faktur ustrukturyzowanych zaopatrzoną w kod QR, o którym mowa w Ustawie o podatku od towarów i usług, umożliwiający dostęp do tej Faktury ustrukturyzowanej w Krajowym Systemie e-Faktur oraz umożliwiający weryfikację danych na niej zawartych. Powyższe nie stanowi jednak obowiązku Wykonawcy.
20. W okresie trwania awarii lub niedostępności Krajowego Systemu e-Faktur z przyczyn leżących po stronie MF lub po stronie Wykonawcy, Wykonawca nie wystawia Faktur ustrukturyzowanych, natomiast może wystawiać faktury w postaci elektronicznej z zachowaniem wzoru Faktury ustrukturyzowanej oraz udostępnić je Zamawiającemu w sposób z nim uzgodniony.
21. Faktury, o których mowa powyżej, w przypadku udostępnienia ich Zamawiającemu poza Krajowym Systemem e-Faktur:
22. zaopatrzone są w kod QR, o którym mowa w Ustawie o podatku od towarów i usług, umożliwiający weryfikację danych na nich zawartych,
23. przesyłane są przez Wykonawcę do Krajowego Systemu e-Faktur w terminach określonych w Ustawie o podatku od towarów i usług.
24. Wykonawca zapewni, że wypełni ustawowy obowiązek w zakresie wykazania w deklaracji VAT podatku należnego z tytułu wystawionych faktur objętych przedmiotową Umową.
25. W przypadku płatności wynikających z Umowy Zamawiający wyłącza stosowanie ustrukturyzowanych faktur elektronicznych, o których mowa w ustawie z dnia 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym.

# § 7 Kary umowne

1. Zamawiający może żądać od Wykonawcy zapłaty kary umownej:
   1. w przypadku odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego z przyczyn, za które ponosi odpowiedzialność Wykonawca w wysokości **10%** Wynagrodzenia Umownego,
   2. za zwłokę w realizacji Przedmiotu Umowy w odniesieniu do terminu wskazanego § 2 ust.1, w wysokości **0,2%** Wynagrodzenia Umownego za każdy dzień zwłoki,
   3. skreślono;
   4. za zwłokę w usunięciu wad lub usterek stwierdzonych przy odbiorze lub w okresie rękojmi oraz gwarancji za wady w wysokości **0,2%** Wynagrodzenia Umownego za każdy dzień zwłoki liczony od dnia wyznaczonego na usunięcie wad,
   5. za nieprzedłożenie poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany w wysokości **10.000,00** złotych (dziesięć 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 podwykonawca zaakceptowany przez Zamawiającego zgodnie z zasadami określonymi Umową - w wysokości **5%** wynagrodzenia netto należnego podwykonawcy;
   7. za zawinione przerwanie realizacji robót przez Wykonawcę trwające powyżej **14 dni** w wysokości **0,2%** Wynagrodzenia Umownego, za każdy rozpoczęty dzień przerwy w wykonywaniu Przedmiotu Umowy,
   8. za prowadzenie robót budowlanych bez uprawnionego nadzoru nad robotami objętymi Przedmiotem Umowy stosownie do § 3 ust. 3 lit c) Umowy, w wysokości **2.000,00 zł** (pięć tysięcy złotych) za każdy jednostkowy przypadek naruszenia,
   9. za brak realizacji obowiązku zabezpieczenia terenu budowy przed dostępem osób nieupoważnionych na zasadach określonych w §2 ust. 5 Umowy w wysokości **500 zł** (pięćset złotych) za każdy jednostkowy przypadek naruszenia,
   10. za niezapewnienie pracownikom pomieszczeń oraz urządzeń higieniczno-sanitarnych spełniających wymagania przepisów stosownie do §3 ust. 3 pkt f) Umowy, w wysokości **500 zł** (pięćset złotych) za każdy jednostkowy przypadek naruszenia,
   11. za naruszenie na budowie określonych w  **Załączniku nr 8** do Umowy wymagań dla Wykonawców w zakresie bezpieczeństwa pracy i ochrony zdrowia przez pracowników Wykonawcy lub podwykonawców w wysokości określonej w  **Załączniku nr 8** do Umowy za każdy stwierdzony przypadek.
   12. za naruszenie na budowie określonych w **Załączniku nr 9** do Umowy wymagań dla Wykonawców w zakresie ochrony środowiska przez pracowników Wykonawcy lub podwykonawców w wysokości określonej w  **Załączniku nr 9** do Umowy za każdy stwierdzony przypadek.
   13. za naruszenie jakiegokolwiek postanowienia § 16 Umowy w zakresie zachowania poufności przez Wykonawcę, Wykonawca zobowiązany jest do zapłaty na rzecz Zamawiającego kary umownej w wysokości **20 000,00 zł (słownie złotych: dwadzieścia tysięcy PLN 00/100)** za każde naruszenie.
2. 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.
3. Strony mogą dochodzić na zasadach ogólnych odszkodowania przewyższającego wysokość kar umownych do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody.
4. Kary umowne określone w niniejszej umowie mogą być naliczane i dochodzone niezależnie z różnych tytułów, do wysokości **30 %** Wynagrodzenia Umownego. Do limitu wskazanego w zdaniu pierwszym nie wliczane są koszty i rozliczenia, o których mowa w ust. 8.
5. W przypadku uzgodnienia zmiany terminów realizacji kara umowna będzie liczona od nowych terminów.
6. Wykonawca wyraża zgodę na potrącanie przez Zamawiającego kar umownych z przysługującego Wykonawcy Wynagrodzenia Umownego (przewidziane Wynagrodzenie może zostać pomniejszone, natomiast w przypadku Wynagrodzenia wymagalnego nastąpi potrącenie z płatności na rzecz Wykonawcy). Jeżeli wartość kar umownych przewyższy należne wynagrodzenie, Wykonawca zapłaci kwotę przewyższającą w terminie **7 dni** od otrzymania stosownego wezwania do zapłaty. Zamawiający poinformuje Wykonawcę na piśmie o fakcie pomniejszenia wynagrodzenia Wykonawcy w związku z powstaniem obowiązku zapłaty należnych kar umownych.
7. Zamawiający zachowuje prawo dochodzenia kar umownych przewidzianych Umową mimo jej wygaśnięcia z jakichkolwiek przyczyn.
8. W sytuacji, gdy wystąpiła podstawa naliczenia przez Zamawiającego kary umownej na podstawie postanowień Umowy, Wykonawca będzie uprawniony do wystąpienia z wnioskiem o miarkowanie kary umownej. Zamawiający będzie uprawniony do uwzględnienia wniosku Wykonawcy w całości lub w części w sytuacji, gdy Wykonawca przedstawi okoliczności obiektywnie uzasadniające miarkowanie kary umownej. Przy ocenie wniosku Wykonawcy Zamawiający uwzględni wysokość poniesionej szkody.
9. Zamawiającemu przysługuje prawo dochodzenia od Wykonawcy odszkodowania przenoszącego wysokość zastrzeżonych kar umownych na zasadach ogólnych.
10. W sytuacji, gdy wystąpiła podstawa naliczenia przez Zamawiającego kary umownej na podstawie postanowień Umowy, Wykonawca będzie uprawniony do wystąpienia z wnioskiem o miarkowanie kary umownej. Zamawiający będzie uprawniony do uwzględnienia wniosku Wykonawcy w całości lub w części w sytuacji, gdy Wykonawca przedstawi okoliczności obiektywnie uzasadniające miarkowanie kary umownej. Przy ocenie wniosku Wykonawcy Zamawiający uwzględni wysokość poniesionej szkody.

# § 8 Gwarancja jakości

1. Wykonawca udziela pisemnej gwarancji jakości na wykonany Przedmiot Umowy na okres **60 miesięcy** od daty dokonania Odbioru Końcowego.
2. Strony ustalają, że okres odpowiedzialności z tytułu rękojmi za wady równy jest okresowi udzielonej przez Wykonawcę gwarancji jakości.
3. Na dostarczone i zamontowane urządzenia, gwarancja jakości udzielana jest na okres określony w kartach gwarancyjnych producenta, jednak nie krócej niż na okres **60 miesięcy** od dnia podpisania Protokołu Odbioru Końcowego.
4. Dokument gwarancyjny Wykonawca przekaże Zamawiającemu najpóźniej w dniu podpisania Protokołu Odbioru Końcowego. Nieprzekazanie Zamawiającemu dokumentu gwarancyjnego nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności wynikającej z gwarancji jakości.
5. Wykonawca odpowiada za wady Przedmiotu Umowy i ponosi z tego tytułu wszelkie zobowiązania, w szczególności, jeśli Przedmiot Umowy ma wadę zmniejszającą jego wartość lub nie spełnia wymagań określonych przez Zamawiającego.
6. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność z tytułu gwarancji jakości za wady Przedmiotu umowy. W okresie gwarancji jakości Wykonawca usunie na własny koszt, we własnym zakresie wszelkie stwierdzone wady fizyczne rzeczy i dokumentów powstałych w wyniku realizacji Przedmiotu Umowy, zmniejszające ich wartość użytkową, techniczną i estetyczną niezwłocznie, jednakże nie później niż w terminie **14 dni** od daty zawiadomienia go o wadzie przez Zamawiającego.
7. W przypadku, gdy ze względu na rodzaj wad i usterek nie jest możliwe dochowanie terminu określonego w ust. 6, Zamawiający może, na pisemny wniosek Wykonawcy, przedłużyć termin ich usunięcia. Przedłużenie terminu usunięcia wad wymaga formy pisemnej.
8. Jeżeli Wykonawca nie usunie wad w wymaganym terminie, Zamawiający może, po uprzednim wezwaniu Wykonawcy i wyznaczeniu dodatkowego terminu na usunięcie wad, usunąć wady we własnym zakresie lub zlecić usunięcie wad osobie trzeciej na koszt i ryzyko Wykonawcy (bez sądowego potwierdzenia) bez utraty praw wynikających z udzielonej gwarancji jakości.
9. O zauważonych wadach w okresie gwarancji jakości w Przedmiocie Umowy, Zamawiający pisemnie (w formie pisma dostarczonego pocztą elektroniczną zawiadomi Wykonawcę na adres e-mail: **…………………..** w terminie **10 dni** roboczych od dnia ich ujawnienia.
10. Usunięcie wad Wykonawca zgłasza do odbioru Zamawiającemu pisemnie.
11. Okres udzielonej gwarancji jakości i rękojmi za wady wydłuża się o czas przeznaczony na usuwanie wad i usterek.
12. Gwarancja nie narusza uprawnień Zamawiającego wynikających z rękojmi za wady, jak również do dochodzenia roszczeń o naprawienie poniesionej szkody w pełnej wysokości i innych roszczeń przysługujących Zamawiającemu zgodnie z Umową.

# § 9 Odpowiedzialność Wykonawcy

1. Wykonawca ponosi odpowiedzialność odszkodowawczą do pełnej wysokości wyrządzonej szkody za wszelkie skutki niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy w stosunku do Zamawiającego jak i osób trzecich, jak też spowodowane działaniem lub zaniechaniem osób i podmiotów, za które ponosi odpowiedzialność, a w szczególności:
   1. za odpowiednie wykonanie robót, wykorzystane materiały, przyjęte technologie, metody realizacji inwestycji i bezpieczeństwo wszelkich czynności wykonywanych na terenie budowy,
   2. za uszkodzenia bądź zniszczenia istniejących sieci lub urządzeń,
   3. za wypadki przy pracy spowodowane nieprzestrzeganiem zaleceń urzędowych, przepisów prawa, standardów i norm, jak również zasad sztuki budowlanej i zaleceń Zamawiającego,
   4. za wszelkie związane z wykonaniem robót naruszenia praw ochronnych, a w szczególności praw patentowych i innych praw własności przemysłowej, praw autorskich i autorskich praw pokrewnych oraz za wszelkie szkody powstałe z tego tytułu,
   5. za wszelkie szkody powstałe na skutek użytkowania przez Wykonawcę terenu budowy, materiałów, maszyn i urządzeń,
   6. w przypadku stwierdzenia rażącego naruszenia przepisów z zakresu ochrony środowiska lub postanowień Umowy mających za przedmiot wymagania ochrony środowiska.
2. Wykonawca odpowiada za działania i zaniedbania osób, z pomocą których wykonuje Przedmiot Umowy, jak również osób, którym wykonanie zobowiązań powierza, jak za własne działania i zaniedbania.
3. Wykonawca usuwa na własny koszt wszelkie wyrządzone szkody.
4. Wykonawca zezwala po oddaniu Przedmiotu Umowy na jego nieograniczoną eksploatację.
5. Wykonawca ponosi koszty zaspokojenia roszczeń osób trzecich dotyczących naruszenia ich praw osobistych i majątkowych odnoszących się do sprzętu, urządzeń, technologii i materiałów potrzebnych przy realizacji Przedmiotu Umowy. Wykonawca ponosi wszelkie koszty ich zaspokojenia.

# § 10 BHP i ochrona środowiska

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 oraz ochrony środowiska w zakresie dotyczącym przedmiotu Umowy.
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo do kontroli przestrzegania przez Wykonawcę przepisów dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy, ochrony ppoż. i ochrony środowiska, w zakresie realizacji Umowy oraz przestrzegania postanowień Umowy mających za przedmiot wymagania bezpieczeństwa i higieny pracy, ochrony ppoż. i ochrony środowiska. Do przeprowadzania kontroli ze strony Zamawiającego upoważniony jest pracownik Biura BHP, PPOŻ i Ochrony Środowiska, pracownik Biura Budowy oraz pracownik Rejonu Serwisowego w którym realizowany jest Przedmiot Umowy.
3. W przypadku stwierdzenia rażącego naruszenia przez Wykonawcę przepisów z zakresu bezpieczeństwa i higieny pracy, ochrony ppoż. lub ochrony środowiska lub naruszenia postanowień Umowy w tym zakresie Zamawiający zastrzega sobie prawo do ewentualnego wstrzymania wykonywania świadczonej Umowy. w takim przypadku Wykonawcy nie przysługuje odszkodowanie od Zamawiającego. Zamawiający ma prawo wezwać Wykonawcę do zaprzestania naruszeń oraz usunięcia już stwierdzonych naruszeń i wyznaczyć mu w tym zakresie określony termin, po bezskutecznym upływie którego Zamawiający będzie miał prawo wypowiedzieć Umowę w trybie natychmiastowym. w przypadku takiego zakończenia łączącego Strony stosunku prawnego, Wykonawcy będzie przysługiwało wynagrodzenie z tytułu tej części prac, co do której stwierdzono należyte wykonanie Umowy. Zamawiający zachowuje na własność należycie wykonane przez Wykonawcę rezultaty prac do dnia zakończenia łączącego Strony stosunku prawnego.
4. Kary wynikające z nieprzestrzegania przepisów z zakresu bezpieczeństwa i higieny pracy, ochrony ppoż. lub ochrony środowiska przez Wykonawcę, ponosi Wykonawca, a w sytuacji, gdy kara zostanie nałożona bezpośrednio na Zamawiającego, Wykonawca zwróci Zamawiającemu jej równowartość powiększoną o ewentualne koszty postępowania.
5. Wszelkie naruszenia dobrego imienia Zamawiającego powstałe w wyniku zaniedbań Wykonawcy w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy, ochrony ppoż. lub ochrony środowiska będą podstawą do dochodzenia roszczeń przez Zamawiającego w stosunku do Wykonawcy.
6. Wykonawca jest zobowiązany do naprawy wszelkich wyrządzonych wskutek swoich działań szkód w środowisku poprzez przywrócenie środowiska do stanu pierwotnego lub pokrycia kosztów przywrócenia środowiska do stanu pierwotnego według decyzji i wyceny Wykonawcy.
7. W przypadku wystąpienia awarii środowiskowej wynikłej w związku z realizacją Przedmiotu Umowy, Wykonawca jest zobowiązany niezwłocznie powiadomić o tym Zamawiającego (koordynatora Umowy ze strony Zamawiającego). Poprzez awarię środowiskową należy rozumieć zdarzenie powstałe na skutek realizacji przez Wykonawcę Przedmiotu Umowy na rzecz Zamawiającego, które w wyniku niekontrolowanego rozwoju sytuacji prowadzi do powstania negatywnej mierzalnej zmiany stanu lub funkcji elementów przyrodniczych (wody, ziemi, gatunków chronionych, chronionych siedlisk przyrodniczych), ocenionej w stosunku do stanu początkowego i wywołane pośrednio lub bezpośrednio działaniem Wykonawcy.
8. W przypadku wystąpienia wypadku lub/i zdarzenia potencjalnie wypadkowego wynikłych w związku z realizacją Przedmiotu Umowy, Wykonawca jest zobowiązany niezwłocznie powiadomić o tym Zamawiającego (koordynatora Umowy ze strony Zamawiającego). Przez wypadek należy rozumieć nagłe zdarzenie wywołane przyczyną zewnętrzną, do którego doszło na terenie realizacji Umowy - obiektu lub na skutek realizacji przez Wykonawcę Przedmiotu Umowy na rzecz Zamawiającego, które doprowadziło do urazu lub śmierci pracownika Wykonawcy, Wykonawcy lub innego podmiotu, gościa lub osoby postronnej. Przez zdarzenie potencjalnie wypadkowe należy rozumieć niebezpieczne dla zdrowia lub życia pracownika, gościa lub osoby postronnej zdarzenie, do którego doszło na terenie realizacji Umowy - obiektu lub na skutek realizacji przez Wykonawcę Przedmiotu Umowy na rzecz Zamawiającego, podczas którego nie dochodzi do urazów lub pogorszenia stanu zdrowia.
9. Wykonawca zobowiązuje się do stosowania w trakcie wykonywania Przedmiotu Umowy takich maszyn, urządzeń, materiałów i technologii, których negatywny wpływ na człowieka i środowisko naturalne jest najmniejszy spośród dostępnych na rynku.
10. Podpisanie Umowy przez Wykonawcę jest równoznaczne z:
11. zapoznaniem się przez Wykonawcę z Wymaganiami dla Wykonawców w zakresie bezpieczeństwa pracy i ochrony zdrowia określonymi w **Załączniku nr 8** do Umowy;
12. zobowiązaniem się Wykonawcy do przestrzegania Wymagań dla Wykonawców w zakresie bezpieczeństwa pracy i ochrony zdrowia określonych w **Załączniku nr 8** do Umowy;
13. zobowiązaniem się Wykonawcy do zapoznania wszystkich osób biorących udział w realizacji Przedmiotu Umowy z Wymaganiami dla Wykonawców w zakresie bezpieczeństwa pracy i ochrony zdrowia określonymi w **Załączniku nr 8** do Umowy.
14. Podpisanie Umowy przez Wykonawcę jest równoznaczne z:
15. zapoznaniem się przez Wykonawcę z Wymaganiami dla Wykonawców w zakresie ochrony środowiska określonymi w **Załączniku nr 9** do Umowy;
16. zobowiązaniem się Wykonawcy do przestrzegania Wymagań dla Wykonawców w zakresie ochrony środowiska określonych w **Załączniku nr 9** do Umowy;
17. zobowiązaniem się Wykonawcy do zapoznania wszystkich osób biorących udział w realizacji Przedmiotu Umowy z Wymaganiami Wykonawców w zakresie ochrony środowiska określonymi w **Załączniku nr 9** do Umowy.

# § 11 Ochrona przeciwpożarowa

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

# § 12 Cesja wierzytelności

1. Strony zgodnie ustalają, że wynikające z Umowy prawa i obowiązki Wykonawcy nie mogą być przeniesione na osoby trzecie 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 Zamawiającemu 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.

# § 13 Podwykonawcy

* + - 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 własne.
      2. Wykonawca zobowiązany jest najpóźniej w terminie **czternastu (14) dni** przed planowanym rozpoczęciem wykonywania prac przez Podwykonawcę przedstawić do akceptacji Zamawiającego kandydaturę Podwykonawcy wraz z szczegółowym zakresem robót budowlanych przewidzianych do wykonania przez Podwykonawcę, wyceną tych prac i projektem umowy
      3. Zamawiający dokona zaopiniowania powyższego zgłoszenia w terminie do siedmiu (7) dni roboczych
      4. Umowa o podwykonawstwo na roboty budowlane musi zawierać w szczególności:
  1. zakres robót powierzony podwykonawcy wraz z częścią dokumentacji dotyczącą wykonania robót objętych umową,
  2. kwotę wynagrodzenia należnego podwykonawcy – kwota ta nie może być wyższa niż wartość tego zakresu robót wynikająca z oferty Wykonawcy; wynagrodzenie powinno być tego samego rodzaju co wynagrodzenie Wykonawcy (wynagrodzenie ryczałtowe),
  3. termin wykonania robót objętych umową; Termin wykonania robót musi być zgodny z terminem wykonania robót 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 zleconej podwykonawcy roboty budowlanej,
  5. zapis umożliwiający Zamawiającemu lub przedstawicielowi Zamawiającego udział w Odbiorach Częściowych jak i Odbiorze Końcowym robót wykonanych przez Podwykonawcę
  6. 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).
        1. Wykonawca zobowiązany jest na żądanie Zamawiającego udzielić mu wszelkich informacji dotyczących podwykonawców.
        2. Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego pełną odpowiedzialność za roboty, które wykonuje przy pomocy podwykonawców.
        3. Wykonawca odpowiada za działania i zaniechania podwykonawców jak za własne. Wykonawca jest odpowiedzialny za bezpieczeństwo wszelkich działań podwykonawców na terenie budowy.
        4. Warunkiem zapłaty przez Zamawiającego należnego wynagrodzenia Wykonawcy za odebrane usługi/roboty budowlane jest przedstawienie dowodów zapłaty wymagalnego wynagrodzenia podwykonawcom, dalszym podwykonawcom biorącym udział w realizacji odebranych usług/robót budowlanych. Wykonawca zobowiązany jest do dołączania do każdej faktury oświadczeń podwykonawców, dalszych podwykonawców (podpisanych zgodnie z zasadami reprezentacji), że wszystkie należne faktury, obejmujące wymagalne wynagrodzenie podwykonawców, dalszych podwykonawców biorących udział w realizacji odebranych usług/robót budowlanych, objętym daną fakturą, zostały zapłacone.
        5. Zamawiający dopuszcza wprowadzenie lub zmianę podwykonawcy robót, z zastrzeżeniem, że w przypadku, gdy zmianie ulega podwykonawca, na podstawie którego zasobów Wykonawca wykazał spełnienie warunków udziału w postępowaniu, nowy podwykonawca dysponuje co najmniej potencjałem podmiotu zastępowanego, w zakresie, w jakim podlegał badaniu na etapie oceny spełnienia warunków udziału w postępowaniu.
        6. Zmiana zakresu robót 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.
        7. Jeżeli w Umowie nie podano inaczej, to podwykonawca musi posiadać odpowiednie kwalifikacje i sprzęt gwarantujący prawidłowe wykonanie robót.
        8. 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 ust. 18 oraz ust. 20.
        9. O ile realizacja przedmiotu Zamówienia zostanie powierzona cudzoziemcom w rozumieniu ustawy o skutkach powierzenia wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium RP z dnia 15 czerwca 2012 r. Wykonawca dostarczy Zamawiającemu oświadczenie o:
  7. posiadaniu ważnych dokumentów uprawniających cudzoziemców do pobytu na terytorium RP oraz
  8. 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 o skutkach powierzenia wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium RP z dnia 15 czerwca 2012 roku, 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 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 r. o zatrudnianiu pracowników tymczasowych (tj. Dz. U. z 2019 r. poz. 1563), Zamawiający nie wyraża zgody na powierzenie wykonywanych w ramach Przedmiotu Umowy prac szczególnie niebezpiecznych pracownikom zatrudnionym przez agencje pracy tymczasowej.
       3. W przypadku zgłoszenia przez osoby trzecie roszczeń dotyczących naruszania ich praw osobistych i majątkowych, odnoszących się do sprzętu, urządzeń, technologii i materiałów potrzebnych przy realizacji przedmiotu umowy, Wykonawca ponosi wszelkie koszty ich zaspokojenia.
       4. Wykonawca zobowiązuje się do poniesienia wszelkich zobowiązań z tytułu szkód, które mogą zaistnieć w związku z określonymi zdarzeniami losowymi w szczególności obejmujące odpowiedzialność cywilną za szkody oraz następstwa nieszczęśliwych wypadków dotyczących pracowników i osób trzecich, a powstałych w związku z realizowanymi usługami/robotami budowlanymi.
       5. Wykonawca zobowiązuje się nie pozyskiwać pracowników spółek Grupy Kapitałowej PGE zaangażowanych przy realizacji Przedmiotu Umowy, przy czym zobowiązanie to dotyczy zarówno działań zmierzających do zawarcia umowy o pracę lub innej umowy cywilnoprawnej – nazwanej lub nienazwanej, na podstawie której może być świadczona praca.
       6. Wykonawca zobowiązuje się, iż postanowienie dotyczące zakazu zatrudniania pracowników Spółek Grupy Kapitałowej Zamawiającego, o którym mowa w ust. powyżej niniejszego paragrafu, zostanie wprowadzony również do umów zawieranych przez Wykonawcę z podwykonawcami.
       7. Wykonawca nie może zatrudniać 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 oraz pracowników spółek GK PGE zostanie również wprowadzony do umów podwykonawczych
       8. Termin zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy, dalszemu podwykonawcy przewidziany w umowie o podwykonawstwo nie może być dłuższy niż **30 dni** od dnia doręczenia Wykonawcy faktury lub rachunku, potwierdzających wykonanie zleconej podwykonawcy dostawy, usługi lub roboty budowlanej.

# § 14 Nadzór nad realizacją Umowy

1. Osobami upoważnionymi do koordynowania Umowy, akceptowania rozliczeń Umowy oraz nadzoru nad jej wykonaniem, są:

a) ze strony Zamawiającego:

• Pan/(i) ……………………, tel. …………………….., e-mail: [………………………….](mailto:g.szajner@pkpenregetyka.pl)

• Pan/(i) ……………………, tel. …………………….., e-mail: [………………………….](mailto:g.szajner@pkpenregetyka.pl)

• Pan/(i) ……………………, tel. …………………….., e-mail: [………………………….](mailto:g.szajner@pkpenregetyka.pl)

z zastrzeżeniem, że każda z tych osób może działać samodzielnie;

b) ze strony Wykonawcy:

• Pan/(i) ……………………, tel. …………………….., e-mail: [………………………….](mailto:g.szajner@pkpenregetyka.pl)

1. Strona może zmienić w każdym czasie osobę nadzorującą w jej imieniu wykonywanie Umowy, przy czym zmiana taka jest skuteczna wobec drugiej Strony z chwilą poinformowania jej o takiej zmianie, pisemnie lub z wykorzystaniem środków bezpośredniego porozumiewania się na odległość (w szczególności: pocztą elektroniczną). Zmiana osób upoważnionych nie stanowi zmiany Umowy i nie wymaga zawarcia aneksu.

# §15 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, których zakres ubezpieczenia obejmuje odpowiedzialność cywilną Wykonawcy z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania niniejszej Umowy, z sumą gwarancyjną nie niższą niż 1 mln zł (słownie: jeden milion złotych) na jedno i wszystkie zdarzenia, w okresie ubezpieczenia.
  2. w przypadku wykonywania Umowy za pomocą innych podmiotów, ubezpieczenie powinno obejmować także podmioty, za pomocą których Wykonawca wykonuje Umowę.
  3. ubezpieczeń obowiązkowych, do których posiadania zobowiązany jest na podstawie powszechnie obowiązujących przepisów prawa.

2. Wykonawca zobowiązuje się do utrzymania ciągłości ubezpieczeń przewidzianych Umową oraz na każde żądanie Zamawiającego w terminie przez niego wskazanym, przedstawienia dokumentów potwierdzających posiadanie tych ubezpieczeń i opłacenie składki ubezpieczeniowej.

3. Zamawiający zastrzega sobie prawo do weryfikacji dokumentów ubezpieczeniowych pod kątem spełnienia przez Wykonawcę wymogu posiadania ochrony ubezpieczeniowej adekwatnej do przedmiotu Umowy oraz zgłaszania uwag, które Wykonawca zobowiązuje się uwzględnić.

4. W przypadku, gdy Wykonawca uchybi obowiązkowi zawarcia umów ubezpieczenia lub utrzymania ochrony ubezpieczeniowej przewidzianych Umową lub nie przedstawi wymaganych dokumentów potwierdzających ochronę ubezpieczeniową w dacie rozpoczęcia Prac lub - na żądanie Zamawiającego zgodnie z pkt. 2 powyżej – w okresie wykonywania Umowy, Zamawiający ma prawo do:

1. zawarcia umowy ubezpieczenia z wybranym przez siebie ubezpieczycielem, na warunkach określonych niniejszą Umową, na koszt Wykonawcy; lub
2. niedopuszczenia Wykonawcy do wykonania Prac, niezależnie od prawa Zamawiającego do naliczenia kar umownych przewidzianych w Umowie.

7. 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.

8. 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.

9. 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 wynagrodzenia.

10. Kwoty udziałów własnych/franszyz, określone w umowach ubezpieczenia, przewidzianych Umową, obciążają Wykonawcę lub jego Podwykonawców.

# § 16 Klauzula poufności

1. Za Informacje poufne w rozumieniu niniejszej Umowy uznaje się wszelkie informacje Stron, uzyskane w formie papierowej, elektronicznej i ustnej, przekazane Stronom w związku z zawarciem i wykonaniem niniejszej Umowy, bez względu na to, w jaki sposób zostały pozyskane.
2. Strony zobowiązują się zachować w tajemnicy Informacje poufne oraz nie wykorzystywać ich do celów innych niż związane z realizacją Umowy, jak również nie przekazywać żadnej Informacji poufnej osobie trzeciej, z wyjątkiem konieczności ich udostępnienia:
3. osobom fizycznym zatrudnionym przez Strony (zarówno na podstawie umowy o pracę lub na podstawie umowy cywilnoprawnej), świadczącym prace przy realizacji Umowy, którym Informacje poufne są niezbędne do realizacji Umowy lub do zabezpieczenia jej wykonania,
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 Strony, orzeczenia sądu lub decyzji innego uprawnionego organu. W takim przypadku, o ile będzie to prawnie dozwolone, Strony niezwłocznie powiadomią o tym na piśmie, a takie powiadomienie powinno nastąpić przed ujawnieniem Informacji poufnej, chyba że orzeczenie lub decyzja organu, lub charakter, lub tryb żądania ze strony uprawnionego organu będą tego rodzaju, że dochowanie obowiązku uprzedniego powiadomienia Stron nie będzie możliwe; lub
9. w związku ze sporem, rozbieżnością lub postępowaniem sądowym pomiędzy Stronami, obejmującym Informacje poufne – przy czym Strony podejmą działania w celu ograniczenia zakresu ujawnienia Informacji poufnych do celów związanych z takim postępowaniem; lub
10. które stały się publicznie dostępne w inny sposób niż poprzez naruszenie zachowania poufności przez Strony albo osobę trzecią; lub
11. które zostały uprzednio zaaprobowane na piśmie przez Strony 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 każdą ze Stron odpowiedzialności wobec drugiej Strony za naruszenie przez takie osoby/podmioty obowiązku zachowania poufności. W takim wypadku każda ze Stron ponosi odpowiedzialność za działania tych osób/podmiotów jak za swoje działania. Dodatkowo w przypadku udostępniania Informacji poufnych podmiotom wskazanym w ust. 2 lit. b) powyżej, jest ono dopuszczalne wyłącznie po uzyskaniu uprzedniej pisemnej zgody drugiej Strony i na warunkach przez nią określonych (m.in. co do formy, zakresu, celu udostępnienia).
14. W przypadku rozwiązania lub wygaśnięcia Umowy lub na każde żądanie jednej ze Stron, Strony zobowiązują się do zwrotu wszelkich materiałów zwierających Informacje poufne, jakie sporządziły, zebrały, opracowały lub otrzymały w czasie trwania Umowy albo w związku lub przy okazji jej wykonania, włączając w to ich kopie, odpisy a także zapisy na jakichkolwiek nośnikach zapisu, najpóźniej w ciągu 7 dni roboczych od dnia rozwiązania, wygaśnięcia Umowy lub otrzymania żądania od jednej ze Stron, o ile Strony nie postanowią inaczej. Zwrot ww. materiałów nie zwalnia Stron z zobowiązań wynikających z niniejszego paragrafu. Niezależnie od powyższego obowiązku każda ze Stron ma prawo do zachowania jednego egzemplarza przekazanych jej informacji, jak również efektów usług i prac na potrzeby obrony przed ewentualnymi przyszłymi roszczeniami. Żadna ze Stron nie jest również zobowiązana do usunięcia elektronicznych kopii Informacji poufnych i ww. materiałów o charakterze automatycznie generowanych kopii zapasowych tworzonych w celu awaryjnego odtworzenia danych na wypadek ich utraty, których usunięcie nie jest możliwe przy ekonomicznie racjonalnych kosztach (back up), z zastrzeżeniem zachowania tychże Informacji w poufności.
15. Strony zobowiązują się do przechowywania Informacji poufnych w bezpiecznym środowisku oraz zobowiązują się nie kopiować, nie powielać, ani w jakikolwiek inny sposób nie utrwalać i nie rozpowszechniać Informacji poufnych lub ich części, z wyjątkiem przypadków wewnętrznego użytku, gdy jest to niezbędne dla celów pozyskania tych informacji.
16. Strony zobowiązują się do podjęcia w stosunku do Informacji poufnych co najmniej takich samych środków zabezpieczających, jak te podejmowane w stosunku do własnych Informacji poufnych. Strony potwierdzają, że w przypadku wątpliwości dotyczących kwestii zachowania poufności zastosowanie będą miały regulacje charakterze bardziej restrykcyjnym.
17. Strony zapewnią, że osoby lub podmioty biorące udział w realizacji Umowy, zostaną pouczone o obowiązkach wynikających z Umowy oraz zostaną zobowiązane przez Strony do nieujawniania i niewykorzystywania Informacji poufnych oraz do ochrony Informacji poufnych na zasadach określonych w Umowie.
18. Zobowiązania wynikające z niniejszego paragrafu wiążą Strony, osoby działające w ich imieniu i na ich rzecz przez okres wykonywania niniejszej Umowy oraz bezterminowo po jej wygaśnięciu lub rozwiązaniu.
19. W przypadku, gdy przekazywane Informacje poufne będą stanowić informacje chronione przez przepisy powszechnie obowiązującego prawa, Strony zobowiązują się do przestrzegania stosownych regulacji prawnych w zakresie ochrony takich informacji.
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 oświadcza, iż w związku z posiadaniem przez PGE Polską Grupę Energetyczną S.A. – podmiot dominujący w stosunku do Zamawiającego – statusu spółki publicznej, wyraża zgodę na przekazanie tej umowy PGE S.A. na potrzeby zgodnego z prawem wykonania przez PGE S.A. obowiązków informacyjnych wynikających z Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 596/2014 z dnia 16 kwietnia 2014 r. w sprawie nadużyć na rynku (rozporządzenie w sprawie nadużyć na rynku) oraz uchylającego dyrektywę 2003/6/WE Parlamentu Europejskiego i Rady i dyrektywy Komisji 2003/124/WE, 2003/125/WE i 2004/72/WE oraz podawanie do publicznej wiadomości informacji dotyczących przedmiotowej Umowy.

# § 17 Klauzula etyczna

1. Wykonawca oświadcza, że prowadzi działalność w sposób odpowiedzialny, zgodny z przepisami prawa, w tym w szczególności przestrzega przepisów dotyczących: przeciwdziałania 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 (https://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, podwykonawców lub osób przy pomocy których świadczy on usługi/dostawy/roboty budowlane, Wykonawca podejmie działania naprawcze mające na celu ich usunięcie/podejmie działania mające na celu ich usunięcie/podejmie rozmowy w celu usunięcia takich wątpliwości.

# § 18 Dane osobowe (RODO)

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 10a do Umowy - klauzula informacyjna dla osób wyznaczonych przez Wykonawcę do wykonywania Umowy,
6. w Załączniku nr 10b do Umowy - klauzula informacyjna dla osób wyznaczonych przez Zamawiającego do wykonywania Umowy.
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. Niezależnie od ustępów powyższych, jeżeli w związku z wykonaniem Umowy niezbędne będzie powierzenie przetwarzania danych osobowych zgodnie z art. 28 RODO, Strony zobowiązane są uregulować przetwarzanie danych osobowych poprzez zawarcie odrębnej umowy powierzenia danych osobowych, w której uregulują w szczególności cel i zakres przetwarzanych danych.
16. 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.

# § 19 Rozwiązanie i odstąpienie od Umowy

1. Zamawiający może odstąpić od Umowy ze skutkiem natychmiastowym w całości albo w części, niezależnie od innych przypadków określonych w Umowie, w szczególności, gdy:
   1. ulegnie zmniejszeniu wysokość środków finansowych przeznaczonych na zadanie,
   2. wystąpią zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie Umowy nie leży w interesie Zamawiającego, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy. Odstąpienie od Umowy w takim przypadku może nastąpić w terminie (1) jednego miesiąca od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach;
   3. Wykonawca nie rozpoczął robót bez uzasadnionych przyczyn lub nie kontynuuje ich pomimo wezwania Zamawiającego złożonego na piśmie,
   4. opóźnienie w realizacji Przedmiotu Umowy w stosunku do terminów określonych w Harmonogramie Rzeczowo-Finansowym wynosi co najmniej 14 dni,
   5. Wykonawca przerwał realizację robót i przerwa ta trwa dłużej niż 2 tygodnie,
   6. 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,
   7. Wykonawca wykonuje Przedmiot Umowy wadliwie, niezgodnie z Umową, pomimo pisemnego wezwania Wykonawcy przez Zamawiającego do zmiany sposobu wykonywania przedmiotu Umowy w wyznaczonym w tym celu terminie i nie reaguje na polecenia osób występujących po stronie Zamawiającego,
   8. Wykonawca podzleca wykonanie jakichkolwiek prac będących przedmiotem niniejszej Umowy podwykonawcom bez zgody Zamawiającego,
   9. Wykonawca dokonał cesji należności z Umowy bez zgody Zamawiającego,
   10. w razie konieczności dokonania bezpośrednich płatności na sumę większą niż 5% wartości Umowy podwykonawcom, dostawcom i usługodawcom,
   11. wspólnicy Wykonawcy podejmą uchwałę o likwidacji Wykonawcy, sprzedaży przedsiębiorstwa Wykonawcy, o zaprzestaniu prowadzenia działalności gospodarczej przez Wykonawcę lub zostanie ogłoszona upadłość Wykonawcy.
2. W przypadku wystąpienia okoliczności, o których mowa w ust. 1 pkt. c-k, odstąpienie od Umowy następuje z winy Wykonawcy.
3. Odstąpienie od Umowy może nastąpić jedynie na piśmie i musi zawierać uzasadnienie, pod rygorem jego nieważności.
4. W przypadku odstąpienia od Umowy lub przerwania robót Wykonawcę obciążają ponadto następujące obowiązki szczegółowe:
   1. Wykonawca zakończy wykonywanie prac będących Przedmiotem Umowy w dniu, w którym następuje odstąpienie od Umowy i zabezpieczy przerwane roboty objęte niniejszą Umową na koszt Strony, z której to winy nastąpiło odstąpienie od Umowy lub przerwanie robót,
   2. Zamawiający dokonuje odbioru robót wykonanych do dnia odstąpienia. z czynności odbiorowych sporządzony zostanie protokół inwentaryzacji robót, który określać będzie procentowe wykonanie robót; na tej podstawie Strony ustalą należne wynagrodzenie Wykonawcy,
   3. protokół inwentaryzacji robót w toku stanowić będzie podstawę do wystawienia faktury przez Wykonawcę;
   4. Wykonawca niezwłocznie, nie później jednak niż w terminie określonym w protokole inwentaryzacji robót, usunie z terenu budowy urządzenia zaplecza przez niego dostarczone oraz doprowadzi do należytego stanu i porządku teren budowy;
   5. Wykonawca w przypadku odstąpienia od Umowy w całości udziela rękojmi za wady i gwarancji jakości zgodnie z § 8 niniejszej Umowy na roboty odebrane zgodnie z pkt. b-c powyżej.
5. W razie niewykonania przez Wykonawcę obowiązków określonych w ust. 4 pkt a-b i d niniejszego paragrafu wynagrodzenie Wykonawcy ulegnie odpowiedniemu zmniejszeniu o koszt wykonania powyższych robót przez Zamawiającego lub podmiot trzeci.
6. Wykonawca ma prawo odstąpić od Umowy, jeżeli:
   1. Zamawiający jest w opóźnieniu z zapłatą wymagalnej należności na rzecz Wykonawcy o ponad 30 dni i pomimo wyznaczenia przez Wykonawcę dodatkowego terminu na dokonanie płatności wymagalnej należności, nie krótszego niż 14 dni, Zamawiający zapłaty tej nie dokona.
   2. zostanie ogłoszona likwidacja lub upadłość Zamawiającego.
7. Odstąpienie od Umowy może nastąpić w terminie 60 dni od dnia zaistnienia okoliczności uprawniających Strony do odstąpienia od Umowy.
8. Odstąpienie od Umowy nie wyłącza możliwości żądania zapłaty kar umownych.
9. W razie powzięcia przez Zamawiającego informacji o toczącym się postępowaniu przed organem podatkowym w związku z uczestnictwem Wykonawcy w transakcjach mających na celu wyłudzenie z budżetu państwa podatku VAT w związku z Umową, Zamawiający wedle swojego wyboru może odstąpić od Umowy (w całości lub w części) w trybie określonym poniżej.
10. W przypadku zaistnienia okoliczności przewidzianych w ust. 9 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. W razie powzięcia przez Zamawiającego informacji, że Wykonawca będący osobą fizyczną/urzędujący członek organu zarządzającego lub nadzorczego Wykonawcy, wspólnik spółki w spółce jawnej Wykonawcy/wspólnik spółki partnerskiej Wykonawcy /komplementariusz w spółce komandytowej Wykonawcy /komplementariusz w spółce komandytowo-akcyjnej lub prokurent został prawomocnie skazany za przestępstwa, o których mowa w art. 108 ust. 1 pkt 1 lit. a – g ustawy - Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2021 poz. 1129  ze zm.) na etapie Postępowania zakupowego, w chwili zawarcia Umowy lub zostanie skazany za wyżej wskazane przestępstwa w trakcie realizacji Umowy, Zamawiający może odstąpić od Umowy w terminie 30 dni od dnia powzięcia powyższej informacji.
12. W przypadku zaistnienia okoliczności przewidzianych w ust. 11 powyżej, Zamawiający przed podjęciem decyzji o odstąpieniu od Umowy, może zwrócić się do Wykonawcy o przedłożenie w oznaczonym terminie dodatkowych informacji, wyjaśnień lub dokumentów, a Wykonawca jest je zobowiązany w tym terminie przedłożyć. Wykonawca może przedłożyć dowody na to, że podjęte przez niego środki są wystarczające do wykazania jego rzetelności, w szczególności udowodnić naprawienie szkody wyrządzonej przestępstwem lub przestępstwem skarbowym, zadośćuczynienie pieniężne za doznaną krzywdę lub naprawienie szkody, wyczerpujące wyjaśnienie stanu faktycznego oraz współpracę z organami ścigania oraz podjęcie konkretnych środków technicznych, organizacyjnych i kadrowych, które są odpowiednie dla zapobiegania dalszym przestępstwom lub przestępstwom skarbowym lub nieprawidłowemu postępowaniu Wykonawcy.
13. W zakresie realizacji Umowy, Wykonawca oświadcza i gwarantuje, że nie jest podmiotem (lub odpowiednio - że urzędujący członek organu zarządzającego lub nadzorczego Wykonawcy, wspólnik spółki w spółce jawnej Wykonawcy /wspólnik spółki partnerskiej Wykonawcy /komplementariusz w spółce komandytowej Wykonawcy /komplementariusz w spółce komandytowo-akcyjnej, prokurent lub pracownik, współpracownik, podwykonawca lub inna osoba, przy pomocy której Wykonawca będzie świadczyć usługi/dostawy na rzecz PGE Polska Grupa Energetyczna S.A. nie są podmiotami objętym sankcjami, nałożonymi w związku z wspieraniem działań destabilizujących sytuację na Ukrainie.
14. W razie powzięcia przez Zamawiającego informacji, że Wykonawca lub podmioty lub osoby, o których mowa w ust. 13 powyżej, w trakcie realizacji Umowy, zostali objęci sankcjami, o których mowa w ust. 13 powyżej, Umowa wygasa bez konieczności składania dodatkowych oświadczeń.
15. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej wraz z podaniem uzasadnienia. Odstąpienie będzie ze skutkiem ex nunc (na przyszłość).

# § 20 Postanowienia końcowe

1. Jeżeli postanowienia niniejszej Umowy są lub staną się nieważne lub Umowa zawierać będzie lukę, nie narusza to ważności pozostałych postanowień Umowy. w miejsce tych postanowień będzie obowiązywać prawnie dopuszczalna regulacja, która odpowiadać będzie temu co Strony ustaliły.
2. Zmiany i uzupełnienia Umowy wymagają formy pisemnej w postaci aneksu podpisanego przez obie Strony pod rygorem nieważności.
3. Strony zobowiązują się do niezwłocznego pisemnego zawiadamiania się o zmianach swojej firmy i formy organizacyjno-prawnej, adresu siedziby i/lub adresu zamieszkania, jak również ewentualnego adresu do korespondencji. Brak zawiadomienia o tych zmianach powoduje, że próby doręczenia faktur i innej korespondencji na adres Strony wskazany w Umowie są uznawane przez Strony za dokonane skutecznie. Korespondencję uznaje się za skutecznie doręczoną Stronie również w przypadku odmowy jej odebrania.
4. W sprawach nieuregulowanych niniejszą Umową mają zastosowanie przepisy prawa polskiego, w tym odpowiednio Prawo Budowlane i Kodeks cywilny.
5. Strony będą dążyły do tego, aby wszelkie spory powstałe w trakcie lub w związku z realizacją Umowy były rozstrzygane polubownie w drodze negocjacji, aczkolwiek w przypadku braku porozumienia, spory wynikłe w związku z realizacją niniejszej Umowy Strony poddają pod rozstrzygnięcie rzeczowo i miejscowo właściwego dla Zamawiającego Sądu Powszechnego.
6. Jeżeli jedno z postanowień niniejszej Umowy jest lub okaże się nieważne nie narusza to ważności pozostałych postanowień niniejszej Umowy. Strony zobowiązują się nieważne postanowienie zastąpić postanowieniem, które w sposób możliwie dokładny odpowiadać będzie nieważnemu postanowieniu. Zamawiający oświadcza, iż w związku z posiadaniem przez PGE Polską Grupę Energetyczną S.A. statusu spółki publicznej, wyraża zgodę na podawanie do publicznej wiadomości informacji dotyczących przedmiotowej Umowy w związku z wypełnianiem przez PGE Polską Grupę Energetyczną S.A. obowiązków informacyjnych wynikających z Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 596/2014 z dnia 16 kwietnia 2014 r. w sprawie nadużyć na rynku (rozporządzenie w sprawie nadużyć na rynku) oraz uchylającego dyrektywę 2003/6/WE Parlamentu Europejskiego i Rady i dyrektywy Komisji 2003/124/WE, 2003/125/WE i 2004/72/WE.
7. 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.).
8. 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.).
9. Wykonawca nie może umieszczać żadnych reklam bądź oznaczeń identyfikujących jego przedsiębiorstwo na terenie prac bez zgody Zamawiającego wyrażonej w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
10. W przypadku podpisywania przez spółki należące do Grupy Kapitałowej PGE umów z Wykonawcą dotyczących realizacji przedmiotu umowy tożsamego z przedmiotem Umowy, Wykonawca zobowiązuje się do niestosowania wobec spółek Grupy Kapitałowej PGE stawek oraz warunków współpracy mniej korzystnych dla tych spółek niż wynikające z niniejszej Umowy. Zaproponowane ceny nie mogą przekraczać cen zaproponowanych dla Zamawiającego. Wykonawca wyraża zgodę na udostępnienie treści umowy i złożonej oferty spółkom Grupy Kapitałowej PGE.
11. Na potrzeby Umowy przez Grupę Kapitałową PGE (zwaną również „GK PGE”) Strony rozumieją PGE Polska Grupa Energetyczna S.A. (nr KRS: 0000059307) oraz spółki w stosunku do niej dominujące, zależne lub powiązane – zarówno obecnie, jak i w przyszłości – rozumieniu przepisów ustawy z dnia 15 września 2000 r. Kodeks spółek handlowych.
12. Załączniki stanowią integralną część Umowy.
13. Umowa niniejsza została sporządzona w **2 (dwóch)** jednobrzmiących egzemplarzach po 1 (jednym) dla każdej ze Stron.

*lub*

*Umowa została sporządzona w formie elektronicznej i podpisana kwalifikowanymi podpisami elektronicznymi przy użyciu kwalifikowanych certyfikatów, zgodnie z przepisami określonymi ustawą z dnia 5 września 2016 r. o usługach zaufania oraz identyfikacji elektronicznej.*

*Umowę poczytuje się za zawartą w dacie złożenia przez ostatnią ze Stron kwalifikowanego podpisu elektronicznego weryfikowanego przy pomocy kwalifikowanego certyfikatu. w sytuacji, gdy Umowa podpisywana jest przez więcej niż jedną osobę działającą w imieniu Strony datą zawarcia jest data, którą opatrzony jest ostatni z podpisów składanych przez osoby działające w imieniu Strony.*

# Lista załączników:

Załącznik nr 1 - KRS/CEIDG lub kopie pełnomocnictw osób reprezentujących Strony Umowy

Załącznik nr 2 - Dokumentacja wykonawcza

Załącznik nr 3 - OPZ wraz załącznikami

Załącznik nr 4 - nie dotyczy

Załącznik nr 5 - Polisa OC Wykonawcy

Załącznik nr 6 - nie dotyczy

Załącznik nr 7 - nie dotyczy

Załącznik nr 8 - Wymagania dla Wykonawców w zakresie bezpieczeństwa pracy i ochrony zdrowia

Załącznik nr 9 - Wymagania dla Wykonawców w zakresie ochrony środowiska

Załącznik nr 10a - Klauzula informacyjna Wykonawcy (w gestii Wykonawcy)

Załącznik nr 10b - Klauzula informacyjna PGE Energetyka Kolejowa S.A.

Załącznik nr 11 - Klauzula sankcyjna

|  |  |
| --- | --- |
| ………………………………………………  ZAMAWIAJĄCY | ………………………………………………  WYKONAWCA |

**Załącznik nr 1 - KRS/CEIDG lub kopie pełnomocnictw osób reprezentujących Strony Umowy**

**Załącznik nr 2 - Dokumentacja wykonawcza**

**Załącznik nr 3 - OPZ wraz załącznikami**

**Załącznik nr 5 - Polisa OC Wykonawcy**

**Załącznik nr 8 - Wymagania dla Wykonawców w zakresie bezpieczeństwa pracy i ochrony zdrowia**

**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 ochronne 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 ochronne oraz środki ochrony indywidualnej, w sytuacji, gdy Wykonawca nie dopełni tego obowiązku; udokumentowanymi kosztami przekazanej odzieży i obuwia ochronnego 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 niedostarczenia 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 ochronnego, 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 9 - Wymagania dla Wykonawców w zakresie ochrony środowiska**

**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 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, niebudzący wątpliwości co do ich rodzaju.
  7. W przypadku zbierania odpadów mogących powodować wycieki, należy zastosować odpowiednie środki zapobiegające przenikaniu zanieczyszczeń do środowiska.
  8. W miejscu realizacji 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. Szczególne gospodarowanie odpadami zawierającymi azbest. W przypadku stwierdzenia niezgodnści z wymaganiami prawnymi, w tym wprowadzenie na teren prac Firmy nie posiadającej wykwalifikowanych pracowników w zakresie usuwania azbestu prace zostaną wstrzymane. Na Wykonawcę zostanie nałożona kara finansowa w wysokości 10 000,00 zł. Adekwatnie do kar wymienionych w ustawie o odpadach.
10. Nieprowadzenia selektywnej zbiórki odpadów budowlanych w wysokości 1 000,00 zł za każdy stwierdzony przypadek,
11. Niewłaściwe usuwanie odpadów, np. spalanie, zakopywanie odpadów w wysokości 1 000,00 zł za każdy stwierdzony przypadek,
12. Gromadzenie odpadów poza zorganizowanymi/wyznaczonymi na terenie budowy miejscami gromadzenia odpadów w wysokości 500,00 zł za każdy stwierdzony przypadek.
13. Gromadzenie powstałych odpadów przed transportem w sposób niezapewniający ochrony środowiska w wysokości 500,00 za każdy stwierdzony przypadek.
14. Przechowywanie substancji niebezpiecznych w sposób grożący ich wyciekiem do środowiska 1 000, 00 za każdy stwierdzony przypadek,
15. Przechowywanie substancji niebezpiecznych w pojemnikach do tego niedostosowanych (w tym pojemnikach po żywności) w wysokości 500,00 zł za każdy stwierdzony przypadek,
16. Mycie pojazdów i maszyn na terenie budowy w wysokości 1 000,00 zł za każdy stwierdzony przypadek,
17. Niszczenie roślinności nie przeznaczonej do usunięcia w wysokości 1 000,00 zł za każdy stwierdzony przypadek.
18. Usuwanie drzew i krzewów bez stosownego pozwolenia w wysokości 1 000,00 zł za każdy stwierdzony przypadek.
19. 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 10a – Klauzula Informacyjna Wykonawcy**

**Załącznik nr 10b - Klauzula informacyjna PGE Energetyka Kolejowa S.A.**

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

**Załącznik nr 11 - Klauzula sankcyjna**

**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 ( tj.. 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 ( tj.. 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.);

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).