**Umowa Nr \_\_\_\_/K/2025**

**zawarta w dniu \_\_\_\_\_\_\_2025 r. w Poznaniu**

pomiędzy

**Zakładem Robót Komunikacyjnych – DOM w Poznaniu sp. z o.o.** wpisaną do Krajowego Rejestru Sądowego przez Sąd Rejonowy Poznań - Nowe Miasto i Wilda w Poznaniu, VIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod nr 0000027669

Kapitał zakładowy 246.662.000,00 PLN

BDO 000174856

ul. Mogileńska 10G, 61-052 Poznań,

**NIP 7792157760, REGON 634195317**

zwaną w dalszej treści umowy **„Wykonawcą”**, którą reprezentują:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

a

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

zwaną w dalszej treści umowy **„Podwykonawcą”,** którą reprezentuje:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

a razem zwanymi dalej „**Stronami**”

zważywszy, że Wykonawca zawarł z Zamawiającym spółką PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. umowę nr 90/107/0045/25/W/I z dnia 25.07.2025 r. (Umowa Główna, dalej: UG) pn.: „Opracowanie dokumentacji projektowej i wykonanie robót budowlanych w ramach zadania „Prace na Linii kolejowej nr 131 Chorzów Batory – Tczew na odcinku Zduńska Wola Karsznice – Inowrocław Rąbinek” realizowanego w ramach projektu Prace na wybranych odcinkach ciągu linii kolejowej C-E 65 w ramach Krajowego Planu Odbudowy i Zwiększania Odporności Projektów (KPO)”

Strony zawierają niniejszą umowę o następującej treści:

**§ 1**

**Przedmiot Umowy**

1. W ramach niniejszej Umowy Wykonawca powierza a Podwykonawca przyjmuje do wykonania prace branży SRK w ramach zadania pn.: „Opracowanie dokumentacji projektowej i wykonanie robót budowlanych w ramach zadania „Prace na Linii kolejowej nr 131 Chorzów Batory – Tczew na odcinku Zduńska Wola Karsznice – Inowrocław Rąbinek” realizowanego w ramach projektu Prace na wybranych odcinkach ciągu linii kolejowej C-E 65 w ramach Krajowego Planu Odbudowy i Zwiększania Odporności Projektów (KPO)” obejmujące zakres określony w Załączniku nr 1 – RCO oraz załączniku nr 8 – PFU do Umowy.
2. Strony ustalają możliwość zmiany zakresu robót, rodzaju robót oraz zmianę terminu ich zakończenia poprzez podpisanie stosownego aneksu do niniejszej Umowy.
3. Poza robotami budowlanymi w ramach niniejszej Umowy Podwykonawca wykona następujące czynności:
4. zagospodarowanie dalej zdefiniowanego Terenu Budowy jako terenu budowy w rozumieniu ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (Dz. U. z 2025 r. poz. 418 z późn. zm.) wraz z rozporządzeniami wydanymi na podstawie lub w związku z przedmiotem tej ustawy (dalej: "Prawo Budowlane"), w tym jego odpowiednie zabezpieczenie:
5. segregację materiałów i urządzeń zdemontowanych w trakcie wykonywania Robót,
6. zagospodarowanie odpadów powstałych ze zdemontowanych materiałów, które nie zostały zaklasyfikowane jako nadające się do ponownego użycia, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa oraz wewnętrznymi regulacjami PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. (w szczególności z instrukcją Im-3, Is-1),
7. wywóz z dalej zdefiniowanego Terenu Budowy na bieżąco wszelkich odpadów powstałych w związku z wykonywanymi Robotami i zagospodarowanie zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa,
8. zainstalowanie liczników zużycia mediów wykorzystywanych na Terenie Budowy oraz na terenie zaplecza budowy, w tym wody, energii elektrycznej, jak również odprowadzanie ścieków z tych terenów.
9. uzyskanie wszelkich dokumentów oraz dokonanie wszelkich czynności formalno-prawnych niezbędnych do wykonania Robót,
10. inne czynności wynikające ze specyfiki robót jeśli są konieczne do prawidłowego wykonania przedmiotu Umowy.
11. Podwykonawca oświadcza, że otrzymał od Wykonawcy oraz uzyskał we własnym zakresie wszelkie dokumenty i informacje, które mogą mieć wpływ na wykonanie przedmiotu Umowy i nie wnosi zastrzeżeń.
12. Podwykonawca oświadcza, że zapoznał się z warunkami lokalnymi, w jakich będą realizowane prace, w szczególności z ukształtowaniem terenu budowy, umiejscowieniem istniejących instalacji, możliwościami urządzenia zaplecza budowy i zasilania w media oraz stanem dróg dojazdowych.
13. Podwykonawca oświadcza, że sprawdził dokumenty umowne oraz zweryfikował przekazaną i/lub udostępnioną mu dokumentację, jak również zapoznał się z warunkami realizacji przedmiotu zamówienia przyjętymi przez Wykonawcę. Podwykonawca stwierdza, że dokumenty te są kompletne, poprawne i wystarczające do wykonania przedmiotu Umowy oraz, że nie wnosi do nich żadnych zastrzeżeń.
14. Podwykonawca oświadcza, że uwzględnił w wynagrodzeniu wszystkie wyżej wymienione okoliczności i z tego względu jakiekolwiek zastrzeżenia zgłoszone przez Podwykonawcę po dacie zawarcia Umowy nie będą stanowić podstawy dochodzenia przez niego roszczeń o dodatkową zapłatę lub o zmianę terminów umownych wykonania robót.

**§ 2**

**Termin i miejsce realizacji Umowy**

1. Podwykonawca, zgodnie ze złożoną przez siebie ofertą, wykona roboty i inne czynności objęte przedmiotem Umowy w nieprzekraczalnym terminie do dnia **\_\_\_\_2026 r., (**Terminy pośrednie/Etapy zgodnie z Załącznikiem nr 10 Harmonogram UG oraz Załącznikiem nr 11 Tabelaryczne zestawienie zamknięć z zakresem robót).
2. Roboty będą wykonywane na **linii kolejowej nr 131 Chorzów Batory – Tczew na odcinku Zduńska Wola Karsznice – Inowrocław Rąbinek** dalej: „Teren Budowy”.
3. Podwykonawca jest obowiązany do niezwłocznego powiadomienia Wykonawcy o wystąpieniu jakichkolwiek okoliczności, które mogą mieć wpływ na wykonanie robót lub innych czynności objętych przedmiotem Umowy w uzgodnionym terminie
4. Podwykonawca nie ponosi odpowiedzialności za uchybienie terminom wykonania robót lub innych czynności objętych przedmiotem Umowy, jeżeli uchybienie to jest następstwem niemożności wykonywania robót lub innych czynności objętych przedmiotem Umowy w wyniku okoliczności, za które nie ponosi odpowiedzialności, pod warunkiem niezwłocznego poinformowania o tym fakcie Wykonawcy.
5. W przypadku, o którym mowa w ust. 4 powyżej, Strony przyjmą, że dany termin uległ przedłużeniu o ilość czasu, przez którą Podwykonawca nie mógł wykonywać robót lub innych czynności objętych przedmiotem Umowy.
6. Jeżeli z przyczyn leżących po stronie Podwykonawcy, postęp wykonywania prac, będzie zbyt powolny, Podwykonawca zobowiązuje się podjąć wszelkie niezbędne środki zaradcze.
7. W przypadku bezskuteczności podjętych przez Podwykonawcę środków zaradczych, a w szczególności, gdy opóźnienie w rozpoczęciu, realizacji lub w wykonaniu prac wpływać będzie na należyte wykonanie umowy lub zagrażać będzie dotrzymaniu terminów umownych, Wykonawca będzie uprawniony, po uprzednim powiadomieniu Podwykonawcy, do zatrudnienia na koszt i ryzyko Podwykonawcy osób trzecich bez upoważnienia Sądu (wykonanie zastępcze) w celu nadrobienia opóźnień oraz obciążenia Podwykonawcy wynikającymi stąd kosztami na co Wykonawca wyraża nieodwołalną i bezwarunkową zgodę. Podwykonawca ponosi odpowiedzialność za wszelkie uszkodzenia infrastruktury należącej do PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. lub osób trzecich spowodowane przez niego lub jego podwykonawców. Podwykonawca jest zobowiązany do bezzwłocznej naprawy uszkodzeń na własny koszt. W przypadku, gdy uszkodzenie infrastruktury powoduje utrudnienia w ruchu kolejowym lub zagraża harmonogramowi robót lub odbiorowi robót przez PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. Wykonawca zastrzega sobie prawo usunięcia uszkodzeń na koszt Podwykonawcy, gdy ten nie przystąpi niezwłocznie do ich usunięcia. Podwykonawca wyraża nieodwołalną i bezwarunkową zgodę na takie wykonanie zastępcze.

**§ 3**

**Obowiązki Podwykonawcy**

1. Podwykonawca zobowiązuje się, że przy wykonywaniu Umowy działać będzie z najwyższą starannością, uwzględniającą profesjonalny charakter prowadzonej działalności, zgodnie ze złożoną ofertą, niniejszą Umową oraz obowiązującymi przepisami prawa.
2. Podwykonawca zwróci szczególną uwagę w trakcie prowadzonych robót na wiązki kablowe i sieć trakcyjną. Odpowiedzialność w tych sprawach ponosi Podwykonawca i zobowiązuje się on do pokrycia ewentualnych uszkodzeń i strat.
3. Niezależnie od innych obowiązków określonych w Umowie Podwykonawca zobowiązuje się do:
4. prowadzenia dokumentacji dla robót oraz o ile jest to adekwatne dla rodzaju czynności, zgodnie z właściwymi przepisami oraz udostępniania tej dokumentacji na każde żądanie Wykonawcy,
5. powołania kierownika robót w rozumieniu Prawa Budowlanego i zapewnienia wykonywania obowiązków kierownika robót przez osobę posiadającą niezbędne w tym zakresie uprawnienia budowlane w odpowiedniej specjalności zgodnie z Prawem Budowlanym,
6. przekazywania Wykonawcy, na zgłoszone przez niego żądanie, informacji dotyczących wykonywanych robót lub innych czynności objętych przedmiotem Umowy oraz umożliwienia Wykonawcy przeprowadzenia kontroli ich wykonywania, włącznie z okazaniem na żądanie Wykonawcy wszelkich posiadanych dokumentów związanych z ich wykonywaniem,
7. wykonania robót oraz innych czynności objętych przedmiotem Umowy zgodnie z właściwymi przepisami prawa, a także zgodnie z zasadami sztuki budowlanej, aktualnym stanem wiedzy fachowej, technicznej oraz technologicznej, jak również z dotrzymaniem warunków technicznych, technologicznych i jakościowych,
8. wykonywania robót oraz innych czynności objętych przedmiotem Umowy z zachowaniem warunków zapewniających prowadzenie ruchu kolejowego i jego bezpieczeństwo zgodnie z właściwymi przepisami z zakresu bezpieczeństwa i higieny pracy (BHP), w tym obowiązującymi przy wykonywaniu robót budowlanych,
9. wykonywania robót oraz złożenia odpowiednich oświadczeń zgodnie z zaleceniami „Instrukcji dla Wykonawcy prac zleconych przez Zakład Robót Komunikacyjnych – DOM w Poznaniu sp. z o.o.”,
10. wykonywania robót oraz innych czynności objętych przedmiotem Umowy z zachowaniem warunków zapewniających prowadzenie ruchu kolejowego i jego bezpieczeństwo według zasad ustalonych w przepisach i instrukcjach PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. udostępnionych do wglądu w siedzibie Wykonawcy oraz zgodnie z właściwymi przepisami z zakresu bezpieczeństwa i higieny pracy (BHP), w tym obowiązującymi przy wykonywaniu robót budowlanych, ze szczególnym uwzględnieniem instrukcji Ibh -105 „Zasady bezpieczeństwa pracy obowiązujące na terenie PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. podczas wykonywania prac inwestycyjnych, utrzymaniowych i remontowych wykonywanych przez pracowników podmiotów zewnętrznych”,
11. w przypadku wykonywania robót na czynnym obiekcie, na którym prowadzony jest ruch kolejowy – składowania i magazynowania materiałów, urządzeń oraz odpadów z zachowaniem wymagań bezpieczeństwa prowadzenia ruchu kolejowego zgodnie z przepisami obowiązującymi w PKP Polskie Linie Kolejowe S.A.,
12. stosowania technik wykonawczych, sprzętu i kontroli spełniających wymagania techniczne, w przypadkach, gdy Wykonawca zgłosi zastrzeżenia w tym zakresie, Podwykonawca zobowiązany będzie niezwłocznie przedstawić Wykonawcy konieczne aprobaty, wyniki badań i ocen oraz ekspertyzy,
13. utrzymywania podczas wykonywania robót – od dnia przejęcia do dnia zwrotnego przekazania – Terenu Budowy oraz bezpośredniego jego otoczenia, z którego korzysta, w należytym stanie, zapewniającym Zamawiającemu lub Wykonawcy dojścia i dojazdy do urządzeń i obiektów oraz możliwość wykonywania przez Zamawiającego jego normalnych zadań i prac oraz możliwość realizowania przez PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. zadań w zakresie eksploatacji linii kolejowej,
14. zapewnienia ochrony mienia znajdującego się na Terenie Budowy przed działaniem osób trzecich oraz przed niepożądanym działaniem czynników atmosferycznych,
15. zapewnienia wstępu na Teren Budowy wyłącznie osobom upoważnionym przez Zamawiającego lub Wykonawcę. Podwykonawca jest zobowiązany sporządzić i na bieżąco aktualizować listę osób uprawnionych z jego strony do wstępu na Teren Budowy,
16. zgłaszania gotowości do odbioru wykonanych robót oraz przystąpienia do tych odbiorów, na zasadach określonych w § 9 Umowy,
17. usunięcia wad, w tym usterek, ujawnionych w czasie wykonywania robót lub ujawnionych w czasie odbiorów i w terminach wyznaczonych w protokołach odbioru,
18. zwrotnego przekazania Wykonawcy Terenu Budowy oraz innych terenów Zamawiającego, o ile były one użytkowane w związku z wykonywaniem robót, po wykonaniu robót, w terminie 7 dni od dnia ich zakończenia, w stanie uprzątniętym z wszelkich pozostałości wykonanych robót, nie gorszym niż przekazany Podwykonawcy przez Wykonawcę i umożliwiającym przystąpienie do natychmiastowego korzystania z tych terenów zgodnie z ich przeznaczeniem,
19. przekazania niezabudowanych materiałów i urządzeń powierzonych mu przez Wykonawcę na warunkach określonych w Umowie, z zastrzeżeniem, że te materiały i urządzenia do czasu przekazania będą ewidencjonowane, zabezpieczone i przechowywane oddzielnie od materiałów i urządzeń własnych Podwykonawcy,
20. w przypadku robót, dla których został ustanowiony inspektor nadzoru inwestorskiego, stosowania się do zaleceń inspektora nadzoru inwestorskiego wydawanych przy ich wykonywaniu,
21. zatrudnienia odpowiedniej liczby pracowników, posiadających niezbędne uprawnienia do wykonywania robót i innych czynności wykonywanych w ramach   
    realizacji niniejszej Umowy, których kwalifikacje będą zapewniały należytą jakość i terminowość wykonania robót oraz innych czynności wykonywanych w ramach niniejszej Umowy,
22. dostarczenia niezbędnych materiałów i/lub urządzeń zgodnie z postanowieniami § 7 niniejszej Umowy,
23. ponoszenia pełnej odpowiedzialności za bezpieczeństwo zatrudnionych pracowników.
24. Do obowiązków Podwykonawcy w zakresie realizacji Umowy należy:
25. wykonanie umowy zgodnie z przepisami BHP i ppoż.,
26. wykonanie Umowy za pośrednictwem zapewnionych przez siebie osób z zastrzeżeniem § 5 ust 7 gwarantujących należyte wykonanie umowy,
27. wystąpienia do PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. za pośrednictwem Wykonawcy o wydanie karty wstępu na obszar kolejowy zarządzany przez PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. wszystkim pracującym na jego rzecz przy realizacji przedmiotu umowy pracownikom na podstawie imiennych wykazów pracowników poinformowanych o zagrożeniach dla bezpieczeństwa i zdrowia podczas wykonywania prac na terenie PKP Polskie Linie Kolejowe S.A..
28. Podwykonawca gwarantuje, że osoby zatrudnione przy wykonywaniu Robót będą posiadały aktualne badania lekarskie, środki ochrony osobistej, odpowiednie kwalifikacje i szkolenia oraz będą przeszkolone w zakresie BHP. Przed rozpoczęciem realizacji umowy – Podwykonawca przekaże Wykonawcy oświadczenie w tym zakresie (zgodnie z Instrukcją wskazaną w ust. 3 pkt 7).
29. Przed przekazaniem placu budowy, zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki i Pracy z dnia 27 lipca 2004 r. w sprawie szkolenia w dziedzinie bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz. U. Nr 180 poz. 1860 z późn. zm.) pracownicy Podwykonawcy muszą zostać przeszkoleni przez Zamawiającego lub Wykonawcę w zakresie zagrożeń dla zdrowia i życia oraz o sposobach przeciwdziałania tym zagrożeniom podczas prac w związku z realizacją umowy na terenie odpowiednio właściwego terytorialnie Zakładu Linii Kolejowych. Podwykonawca zobowiązany jest do sporządzenia i dostarczenia wykazu pracowników do przeszkolenia do Wykonawcy.
30. Podwykonawca oświadcza, że zapoznał się z instrukcją Ibh-105 „Zasady bezpieczeństwa pracy obowiązujące na terenie PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. podczas wykonywania prac inwestycyjnych, utrzymaniowych i remontowych wykonywanych przez pracowników podmiotów zewnętrznych”.
31. Rozpoczęcie robót należy zgłosić przedstawicielowi Wykonawcy wymienionego w § 16.
32. Podwykonawca zobowiązuje się do wykonywania prac z zachowaniem warunków zapewniających prowadzenie ruchu kolejowego i jego bezpieczeństwo wg zasad ustalonych w regulaminach prowadzenia robót, przepisach i w instrukcjach obowiązujących dla prac wykonywanych na danym terenie.
33. Podwykonawca zobowiązuje kierownika robót do właściwego osygnalizowania miejsca wykonywanych robót przez pracowników Podwykonawcy przy czynnym ruchu kolejowym lub powiadomienia drużyn trakcyjnych o potrzebie zachowania szczególnej ostrożności z ograniczeniem biegu pociągu.
34. Podwykonawca jest zobowiązany jest do stosowania postanowień następujących instrukcji PKP Polskie Linie Kolejowe S.A.: Instrukcji o prowadzeniu gospodarki materiałowej i magazynowej Im-1, Instrukcji o prowadzeniu gospodarki złomem stalowym i metali kolorowych Im-2, Instrukcji kwalifikowania materiałów pochodzących z działalności

PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. Im-3, Instrukcja PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. dotycząca gospodarki odpadami dla Wykonawców Is-3.

1. Podwykonawca, na żądanie Zamawiającego lub Wykonawcy, zobowiązuje się udostępnić do wglądu Ministra właściwego ds. Infrastruktury lub komórki w Ministerstwie, właściwej w sprawach realizacji budżetu państwa lub Departamentu w Ministerstwie właściwego w zakresie sektora transportu kolejowego, dokumenty Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy związane z realizacją niniejszej Umowy, w tym dokumenty finansowe.
2. Podwykonawca zobowiązuje się do poddania w trakcie realizacji Umowy, w zakresie realizacji przedmiotu Umowy, audytowi zewnętrznemu zleconemu przez Zamawiającego lub Wykonawcę, a także wszelkim niezbędnym kontrolom dokonywanym przez np. jednostki dofinansowujące lub inne uprawnione podmioty. Podwykonawca zobowiązuje się także zapewnić udostepnienie przez jego dalszych podwykonawców dokumentów związanych z realizacją Umowy ww. podmiotom.
3. Podwykonawca gwarantuje, że dla potrzeb realizacji Umowy ani on, ani jego dalsi podwykonawcy nie będą zatrudniać (w tym zawierać umów cywilnoprawnych) etatowych pracowników Zakładu Robót Komunikacyjnych - DOM w Poznaniu sp. z o.o. w zakresie obowiązków Podwykonawcy/dalszego Podwykonawcy.
4. Wykonawca zobowiązuje się do bieżącego informowania Zmawiającego o postępie prac budowlanych, w szczególności poprzez przedstawienie pisemnych raportów, według wzorów uzgodnionych z Zamawiającym przed złożeniem pierwszego raportu - w terminie do 5 dnia każdego miesiąca, następującego po miesiącu, którego dotyczy raport.
5. Podwykonawca oraz dalsi Podwykonawcy zobowiązani są do zatrudniania na podstawie umowy o pracę w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. Kodeks pracy (t.j. Dz. U. z 2025 poz. 277 z późn. zm.) osoby wykonujące wszelkie czynności w sposób określony w art. 22 § 1 Kodeksu Pracy, w szczególności:

1) przygotowania terenu budowy - w tym, usunięcie drzew, pni i krzewów oraz zabezpieczenie drzew;

2) roboty rozbiórkowe;

3) roboty ziemne, wykonywanie wykopów i nasypów (ręczne i mechaniczne);

4) roboty w zakresie wykonywania robót konstrukcyjnych;

5) roboty w zakresie wykonywania robót elektrycznych, elektroenergetycznych;

6) roboty w zakresie wykonywania robót związanych z automatyką i instalacjami niskoprądowymi;

7) roboty w zakresie wykonywania robót drogowych;

8) roboty w zakresie wykonywania robót wykończeniowo montażowych;

9) roboty w zakresie wykonywania zagospodarowania terenu, w zakresie zieleni, ścieżek, ogrodzenia;

10) roboty w zakresie wykonywania w zakresie oświetlenia zewnętrznego i wewnętrznego.

1. Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca musi dysponować wiedzą i doświadczeniem adekwatnym do powierzonego mu zakresu robót budowlanych, dysponować personelem i sprzętem, gwarantującym prawidłowe wykonanie podzleconej części UG, Wykonawca lub Zamawiający ma prawo żądać od Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy przedłożenia dokumentów potwierdzających doświadczenie Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy – w szczególności w postaci referencji, protokołów Odbioru robót itp.
2. Podwykonawca oraz dalszy Podwykonawca zapewni pod rygorem braku akceptacji danej umowy o podwykonawstwo lub dalsze podwykonawstwo przez Wykonawcę lub Zamawiającego, zawarcia w każdej Umowie o podwykonawstwo lub dalsze podwykonawstwo unormowania, zgodnie z którym Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca są zobowiązani do przedstawienia Wykonawcy i Zamawiającemu na ich żądanie dokumentów, oświadczeń i wyjaśnień dotyczących realizacji Umowy o podwykonawstwo lub dalsze podwykonawstwo oraz potwierdzających spełnienia wymogów zatrudnienia personelu w oparciu o umowę (oryginały lub kserokopie dokumentów poświadczone za zgodność z oryginałem przez Podwykonawcę lub dalszego Podwykonawcę).
3. Podwykonawca jest zobowiązany do prowadzenia Robót, w takim rozkładzie czasu pracy, aby zapewnione było wykonanie przedmiotu Umowy w zakładanym terminie jej realizacji zgodnie z postanowieniami Umowy, z zastrzeżeniem postanowień decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach lub postanowienia właściwego organu w sprawie uzgodnienia warunków realizacji przedsięwzięcia na etapie ponownej oceny oddziaływania na środowisko (o ile taka ocena była prowadzona) oraz z zastrzeżeniem niesprzyjających warunków klimatycznych, które nie pozwalają na wykonywanie danych Robót.
4. Podwykonawca zobowiązany jest poinformować Wykonawcę o braku możliwości wykonywania Robót w z uwagi na niesprzyjające warunki atmosferyczne nie później niż 2 Dni Roboczych od wystąpienia takich warunków. Brak możliwości wykonywania danych Robót w danych warunkach atmosferycznych musi być potwierdzony przez Wykonawcę w formie pisemnej.
5. W czasie całodobowych zamknięć torowych lub jeżeli wymaga tego technologia danych Robót, Podwykonawca zobowiązany jest do prowadzenia Robót przez 7 Dni w tygodniu i przez całą dobę, z wyjątkiem:
6. prac w rejonie terenów chronionych akustycznie, gdzie w okresie całego roku prace mogą być prowadzone tylko w godz. 6.00-22.00;
7. sytuacji, gdy w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach lub na etapie ponownej oceny oddziaływania na środowisko został określony warunek zakazujący wykonywania prac przez 7 Dni w tygodniu lub przez całą dobę;
8. innych niż wymienione w pkt 1 i 2 uzasadnionych przypadkach, zaakceptowanych przez Wykonawcę.
9. Podwykonawca zobowiązany jest w pełni wykorzystać przyznane zamknięcia torowe, tak aby nie dopuścić do ustalania godzin pracy poza udzielonymi zamknięciami torowymi.

**§ 4**

**Obowiązki Wykonawcy**

1. Wykonawca zobowiązuje się współdziałać z Podwykonawcą w celu zapewnienia należytego wykonania Umowy, w szczególności udzielać wszelkich niezbędnych informacji związanych z realizacją Umowy, a także do zapłaty umówionego wynagrodzenia zgodnie z Umową.
2. Niezależnie od pozostałych postanowień Umowy, Wykonawca zobowiązuje się do:
3. Przekazania/ udostępnienia Podwykonawcy Terenu Budowy,
4. przekazania Podwykonawcy niezbędnych regulaminów tymczasowych określających zamknięcia torowe i inne ograniczenia eksploatacyjne w prowadzeniu ruchu pociągów, konieczne do wprowadzenia na okres wykonywania robót. Wprowadzenie tych regulaminów i zarządzenie ograniczeń eksploatacyjnych należy do PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. i nastąpi w terminach i w  trybie obowiązującym przy organizacji zamknięć. Zamknięcia torowe udzielane będą przez PKP Polskie Linie Kolejowe S.A.
5. dostarczenia Podwykonawcy – w przypadkach tego wymagających, w terminach ustalonych przez Strony, niezbędnej dokumentacji i innych wymaganych dokumentów dla prawidłowego, zgodnego z obowiązującymi przepisami wykonywania niniejszej Umowy,
6. wyznaczenia terminów odbiorów robót oraz przystąpienia do tych odbiorów, na zasadach określonych w § 9 Umowy,
7. wskazania Podwykonawcy miejsca składowania odzyskanych materiałów i urządzeń,
8. udzielenia Podwykonawcy niezbędnych pełnomocnictw, w odrębnych dokumentach, w przypadku gdy okażą się one niezbędne do realizacji przez Podwykonawcę jego obowiązków wynikających z Umowy.
9. Wykonawca oświadcza, że jest certyfikowanym przewoźnikiem i posiada certyfikat bezpieczeństwa PL1020230298. W związku z tym wyroby lub usługi świadczone przez Podwykonawcę mają wpływ na bezpieczeństwo w ruchu kolejowym. Z tego tytułu Podwykonawca ponosi ryzyko wspólne z Wykonawcą za dostarczone wyroby lub usługi.

**§ 5**

**Zasady wykonywania Umowy**

1. Podwykonawca zobowiązuje się wykonać roboty zgodnie z zasadami sztuki budowlanej, aktualnym stanem wiedzy fachowej, technicznej i technologicznej, Prawem Budowlanym i innymi przepisami prawa, a także ze szczególnym uwzględnieniem zasad i wymagań bezpieczeństwa i higieny pracy.
2. Roboty oraz inne czynności objęte przedmiotem Umowy będą prowadzone w sposób nie powodujący szkód ani zagrożenia bezpieczeństwa ludzi lub mienia, pod rygorem pełnej odpowiedzialności odszkodowawczej Podwykonawcy za powstałe szkody. W przypadku powstania zagrożeń lub szkód w związku z wykonywanymi robotami lub czynnościami, Podwykonawca podejmie natychmiastowe działania zapobiegające lub ograniczające zakres skutków tych zjawisk oraz mające na celu usunięcie zaistniałych już skutków, w tym poprzez wykonanie robót koniecznych ze względu na bezpieczeństwo ruchu pociągów lub zabezpieczenie przed awarią. O wszelkich zagrożeniach lub szkodach spowodowanych podczas wykonywania robót lub innych czynności objętych przedmiotem Umowy Podwykonawca niezwłocznie powiadomi Wykonawcę.
3. Przekazanie/udostępnienie Podwykonawcy Terenu Budowy nastąpi po zawarciu umowy w terminie 3 dni przed terminem rozpoczęcia robót wymagających zamknięć toru krótkotrwałych i niewymagających zmian organizacji ruchu pociągu, natomiast w przypadku pozostałych robót najpóźniej 2 dni przed terminem ich rozpoczęcia, przy czym uprawnienie do wyznaczenia konkretnego dnia oraz godziny przekazania przysługuje Wykonawcy, o czym zawiadomi Podwykonawcę. Przekazanie/ udostępnienie Terenu Budowy zostanie dokonane na podstawie protokołu przekazania/ udostępnienia sporządzonego w jednym egzemplarzu a kopię przekaże do Podwykonawcy.
4. Przez podpisanie protokołu przekazania/udostępnienia Terenu Budowy Podwykonawca potwierdza, że zapoznał się z warunkami panującymi na tym terenie i przyjmuje je jako odpowiednie do wykonywania danych robót.
5. Wykonawca w każdym czasie będzie uprawniony do przeprowadzenia kontroli prowadzanych robót lub innych czynności objętych przedmiotem Umowy pod względem ich jakości oraz terminowości.
6. Podwykonawca, począwszy od podpisania protokołu przekazania/udostępnienia Terenu Budowy, aż do chwili jego zwrotnego przekazania/udostępnienia, ponosi odpowiedzialność za:
7. roboty i inne czynności objęte przedmiotem Umowy (w tym za zabezpieczenie robót oraz ich efektów) oraz Teren Budowy, jak również wszelkie znajdujące się na nim przedmioty, w szczególności na Podwykonawcę przechodzą wszelkie ryzyka związane   
   z materiałami i urządzeniami dostarczonymi na Teren Budowy - z chwilą ich dostarczenia na ten teren,
8. szkody powstałe w związku z robotami lub innymi czynnościami objętymi przedmiotem Umowy, w tym szkody poniesione przez Wykonawcę oraz osoby trzecie, a także za wszelkie szkody powstałe poza Terenem Budowy w wyniku działań lub zaniechań Podwykonawcy lub jego dalszych podwykonawców.
9. Podwykonawca gwarantuje, iż dla potrzeb realizacji Umowy nie będzie zatrudniać etatowych pracowników PKP Polskie Linie Kolejowe S.A.
10. Zawarcie Umowy o dalsze podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane wymaga każdorazowej zgody Zamawiającego, w związku z powyższym:
11. Podwykonawca, zamierzający zawrzeć Umowę o dalsze podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane (bądź dokonać zmiany w takiej umowie) obowiązany jest do przedłożenia Wykonawcy i Zamawiającemu projektu tej umowy (a także projektu jej zmiany), a także zapewnić, że taki projekt Umowy o dalsze podwykonawstwo (a także projekt jej zmiany) zobowiązany będzie przedłożyć Dalszy Podwykonawca Zamawiającemu wraz ze zgodą Wykonawcy i Podwykonawcy na zawarcie umowy o dalsze podwykonawstwo o treści zgodnej z projektem Umowy o dalsze podwykonawstwo (bądź zgodę na zmianę tej umowy). W przypadku Umowy o dalsze podwykonawstwo zawieranej pomiędzy Podwykonawcą a Dalszym Podwykonawcą lub pomiędzy Dalszymi Podwykonawcami, Podwykonawca jest obowiązany dołączyć swoją zgodę na zawarcie Umowy o dalsze podwykonawstwo o treści zgodnej z projektem umowy (bądź zgodę na zmianę tej umowy). Przedłożony projekt Umowy o dalsze podwykonawstwo (bądź projekt jej zmiany) musi być zgodny z Prawem oraz Umową.
12. Zamawiającemu przysługuje prawo zgłoszenia pisemnych zastrzeżeń do przedstawionego projektu Umowy o dalsze podwykonawstwo (a także projektu jej zmiany), w terminie 30 Dni od dnia przedstawienia mu projektu tejże umowy (projektu jej zmiany). Niezgłoszenie przez Zamawiającego pisemnych zastrzeżeń do przedłożonego projektu Umowy o dalsze podwykonawstwo (a także do projektu jej zmiany) w tym terminie uważane będzie za akceptację projektu umowy przez Zamawiającego.
13. Z zastrzeżeniem postanowień pkt 5, w przypadku zgłoszenia przez Zamawiającego zastrzeżeń do projektu Umowy o dalsze podwykonawstwo (lub do projektu jej zmiany) 30-Dniowy termin, o którym mowa powyżej liczy się na nowo od dnia przedstawienia poprawionego projektu Umowy o dalsze podwykonawstwo (lub projektu jej zmiany);
14. Wykonawca, Podwykonawca lub Dalszy Podwykonawca przedłoży Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej Umowy o podwykonawstwo (bądź jej zmiany), której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie 7 Dni od dnia jej zawarcia. Zamawiającemu przysługuje prawo pisemnego sprzeciwu do tejże umowy (jej zmiany), w terminie 30 Dniod dnia przedstawienia mu tejże umowy (projektu jej zmiany). Niezgłoszenie przez Zamawiającego pisemnego sprzeciwu do tejże Umowy o dalsze podwykonawstwo (jej zmiany) w tym terminie uważane będzie za akceptację tejże umowy (lub jej zmiany) przez Zamawiającego;
15. w ciągu 30 Dni od dnia doręczenia Zamawiającemu zgłoszenia przez Wykonawcę, Podwykonawcę, Dalszego Podwykonawcę szczegółowego przedmiotu wykonanych przez te podmioty robót budowlanych, Zamawiającemu przysługuje prawo złożenia Wykonawcy, Podwykonawcy, Dalszemu Podwykonawcy sprzeciwu wobec wykonywania przez te podmioty zgłoszonych robót budowlanych.
16. Powyższą procedurę określoną w ust. 8 stosuje się również do umów z Dalszymi Podwykonawcami, co zobowiązany jest zapewnić Podwykonawca. Niewypełnienie przez Podwykonawcę obowiązków określonych powyżej stanowi podstawę do natychmiastowego żądania od Podwykonawcy usunięcia przedmiotowego Dalszego Podwykonawcy z Terenu Budowy. Niniejsze postanowienie nie wyklucza innych uprawnień Zamawiającego określonych w Umowie.
17. Podwykonawca gwarantuje, że wszystkie osoby zatrudnione przy wykonywaniu Robót będą posiadały aktualne badania lekarskie oraz będą przeszkolone w zakresie BHP.

**§ 6**

**Ochrona środowiska**

1. Podwykonawca zobowiązany jest do przestrzegania wymogów ochrony środowiska na terenie i wokół terenu budowy, w tym w szczególności Podwykonawca zobligowany jest do postępowania zgodnie z obowiązującymi przepisami ochrony środowiska oraz wewnętrznymi regulacjami PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. w tym zakresie, w tym m.in. dotyczącymi gospodarowania odpadami (w szczególności „Instrukcja PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. dotycząca gospodarki odpadami dla Wykonawców Is-3), a także zgodnie z ustaleniami Umowy.
2. W przypadku wystąpienia bezpośredniego zagrożenia szkodą w środowisku spowodowanego prowadzonymi przez Podwykonawcę robotami, Podwykonawca zobowiązany jest do podjęcia niezwłocznych działań zapobiegawczych. Podwykonawca odpowiada za szkody w środowisku powstałe wskutek prowadzenia robót. W przypadku wystąpienia szkody w środowisku Podwykonawca jest zobowiązany do podjęcia działań w celu ograniczenia szkody w środowisku, zapobieżenia kolejnym szkodom oraz do podjęcia działań naprawczych. Wszelkie działania zapobiegawcze i naprawcze Podwykonawca przeprowadzi na własny koszt.
3. Przed rozpoczęciem robót Podwykonawca z Wykonawcą i Zamawiającym wspólnie przeprowadzi przegląd obiektów i dokona wstępnej kwalifikacji materiałów przewidzianych do demontażu. Dalszy sposób postępowania z materiałami z demontażu będzie zgodny w przepisami i instrukcjami wewnętrznymi obowiązującymi w  PKP Polskie Linie Kolejowe S.A.
4. Niezależnie od tego, jak PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. zamierza wykorzystać materiały i urządzenia, względem których rezerwuje sobie prawo własności, wszelkie koszty związane z ich demontażem, segregacją, przechowywaniem, przeładunkiem i transportem do miejsca wskazanego przez przedstawiciela Wykonawcy lub PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. będą poniesione przez Podwykonawcę w ramach umówionego wynagrodzenia.
5. Podwykonawca zapewni, aby tymczasowo magazynowane materiały i urządzenia do czasu, gdy będą one potrzebne do wykonania robót, zostały zabezpieczone przed zniszczeniem, zachowały swoją jakość oraz właściwości i były dostępne do kontroli. Zdemontowane materiały oraz urządzenia powinny być zabezpieczone przed wpływami atmosferycznymi, kradzieżą i uszkodzeniami mechanicznymi. Uszkodzenia powstałe podczas demontażu urządzeń istniejących, zakwalifikowanych do dalszego użytkowania, obciążają Podwykonawcę i muszą zostać usunięte na jego koszt. Zakres naprawy obejmuje przywrócenie tych urządzeń do stanu sprzed demontażu.
6. Miejsca czasowego magazynowania będą zlokalizowane w obrębie terenu budowy w miejscach uzgodnionych z Wykonawcą i Zamawiającym lub poza terenem budowy w miejscach zorganizowanych przez Podwykonawcę.
7. Podwykonawca jest wytwórcą odpadów i jest obowiązany do gospodarowania wytworzonymi przez siebie odpadami w wyniku świadczenia usług w zakresie budowy (w tym również przebudowy i rozbudowy), rozbiórki, remontu obiektów z wyłączeniem odpadów, których wytwórcą będzie Wykonawca lub PKP Polskie Linie Kolejowe S.A., w tym m.in. odpadów ze stali i metali kolorowych.
8. Podwykonawca prowadzi gospodarkę odpadami w sposób zapewniający ochronę życia i zdrowia ludzi oraz środowiska, w szczególności gospodarka odpadami nie może:
9. powodować zagrożenia dla wody, powietrza, gleby, roślin lub zwierząt;
10. powodować uciążliwości przez hałas lub zapach;
11. wywoływać niekorzystnych skutków dla terenów wiejskich lub miejsc o szczególnym znaczeniu, w tym kulturowym i przyrodniczym.
12. Podczas realizacji robót odpady należy magazynować w sposób selektywny w miejscu na ten cel przeznaczony, wyznaczony na Placu budowy, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2023 r., poz. 1587 z późn. zm) oraz jej aktami wykonawczymi w tym zakresie, przy uwzględnieniu dozwolonego czasu magazynowania dla poszczególnych rodzajów odpadów oraz sposobów zabezpieczeń przed przedostawaniem się ich do środowiska, kierując się właściwościami odpadów, wymaganiami ochrony życia i zdrowia ludzi oraz ograniczeniem uciążliwości związanych z ich magazynowaniem.
13. Podwykonawca, będąc wytwórcą odpadów może zlecić wykonanie obowiązku gospodarowania odpadami wyłącznie podmiotom, które posiadają:
14. zezwolenie na zbieranie odpadów lub zezwolenie na przetwarzanie odpadów, lub
15. koncesję na podziemne składowanie odpadów, pozwolenie zintegrowane, decyzję zatwierdzającą program gospodarowania odpadami wydobywczymi, zezwolenie na prowadzenie obiektu unieszkodliwiania odpadów wydobywczych lub wpis do rejestru działalności regulowanej w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości;
16. wpis do rejestru w zakresie, o którym mowa w art. 50 ust. 1 pkt 5 ustawy o odpadach, chyba że działalność taka nie wymaga uzyskania decyzji lub wpisu do rejestru.
17. Podwykonawca, będąc wytwórcą odpadów, jest obowiązany do:
18. prowadzenia na bieżąco ich ilościowej i jakościowej ewidencji zgodnie z obowiązującym katalogiem odpadów z zastosowaniem karty przekazania odpadów, karty ewidencji odpadów;
19. sporządzania rocznego sprawozdania o wytwarzanych odpadach i o gospodarowaniu odpadami.
20. Podwykonawca w związku z realizacją robót objętych umową przygotowuje i przekazuje na żądanie Wykonawcy lub Zamawiającego informację o wytworzonych odpadach i sposobie zagospodarowania odpadów. Informacja powinna być przygotowana zgodnie   
    z instrukcjami wewnętrznymi PKP Polskie Linie Kolejowe S.A.
21. Koszty gospodarowania odpadami są ponoszone przez Podwykonawcę będącego wytwórcą odpadów.
22. Obowiązkiem Podwykonawcy jest dbałość o przestrzeganie przepisów dotyczących ochrony środowiska; Podwykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za naruszenie przepisów dotyczących ochrony środowiska na terenie budowy i na terenie przyległym do terenu oraz postępowanie z odpadami w stopniu całkowicie zwalniającym od tej odpowiedzialności Wykonawcę i Zamawiającego na podstawie ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U. z 2023 r., poz. 1587) oraz ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2025 r., poz. 647).
23. Kary nałożone na Wykonawcę przez organy kontrolne oraz przez PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. z tytułu naruszenia obowiązującego prawa oraz przepisów PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. w szczególności w zakresie gospodarowania odpadami w wyniku działań lub zaniechań Podwykonawcy, obciążać będą Podwykonawcę, który dokona zwrotu ich kosztów Wykonawcy.
24. Podwykonawca ponosi odpowiedzialność za wszelkie uszkodzenia infrastruktury należącej do PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. lub osób trzecich spowodowane przez niego lub jego podwykonawców. Podwykonawca jest zobowiązany do bezzwłocznej naprawy uszkodzeń na własny koszt. W przypadku, gdy uszkodzenie infrastruktury powoduje utrudnienia w ruchu kolejowym lub zagraża harmonogramowi robót lub odbiorowi robót przez PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. Wykonawca zastrzega sobie prawo usunięcia uszkodzeń na koszt Podwykonawcy, gdy ten nie przystąpi niezwłocznie do ich usunięcia. Podwykonawca wyraża zgodę na takie wykonanie zastępcze.

**§ 7**

**Materiały i sprzęt**

1. Materiał niezbędny do realizacji zadania \_.
2. Przed rozpoczęciem robót Wykonawca wspólnie z Podwykonawcą dokona kwalifikacji materiałów do odzysku. Wszystkie zdemontowane i odzyskane materiały po wymianie pozostają w dyspozycji Zamawiającego. Podwykonawca złoży do depozytu wszystkie odzyskane materiały w trakcie robót do czasu ostatecznej kwalifikacji (miejsce wskazane przez Wykonawcę). Zdemontowane materiały należy posegregować według asortymentu.
3. Sprzęt niezbędny do realizacji robót zapewnia Podwykonawca.
4. Podwykonawca zobowiązany jest do posiadania następujących własnych dokumentów lub ewentualnie podmiotu, z którym współpracuje w zakresie utylizacji (zgody Zamawiającego na dalsze podwykonawstwo zgodnie z § 5 ust. 8) oraz do ich przedstawienia Wykonawcy i Zamawiającemu: decyzja o wpisie do rejestru BDO lub zezwolenie na transport odpadów lub zezwolenie na zbieranie lub przetwarzanie odpadów.
5. Zapewniany przez Podwykonawcę sprzęt i narzędzia używane do wykonywania Robót będą sprawne oraz używane zgodnie z przeznaczeniem określonym przez ich producenta,   
   a także będą posiadać wymagane homologacje oraz spełniać właściwe normy.

**§ 8**

**Wynagrodzenie**

1. Z tytułu należytego wykonania Umowy Podwykonawcy przysługuje łączne wynagrodzenie ryczałtowe (dalej: „Wynagrodzenie”) w kwocie **netto** **\_\_\_** **zł** (słownie:\_\_). Wynagrodzenie będzie płatne w trybie podzielonej płatności zgodnie ze stawką podatku VAT obowiązującą w dniu wystawienia faktury. Na dzień zawarcia umowy podatek VAT według stawki 23% wynosi \_\_\_ **zł** (słownie:\_\_\_). Łączna  kwota wynagrodzenia wynosi **brutto \_\_\_\_ zł** (słownie:\_\_\_).
2. Wykonawca ma prawo zmniejszyć zakres robót i usług bez żadnych roszczeń ze strony Podwykonawcy.
3. Zapłata Wynagrodzenia zgodnie z Umową stanowi należyte wykonanie zobowiązania Wykonawcy, a Podwykonawca nie będzie uprawniony do jakiegokolwiek wynagrodzenia uzupełniającego, świadczeń zwrotnych, świadczeń dodatkowych, zwrotu wydatków lub kosztów. W szczególności Wynagrodzenie zawiera koszty związane z wykonaniem Umowy, w tym koszty zagospodarowania Terenu Budowy oraz jego likwidacji, koszty odbiorów, koszty zużycia mediów, wywozu lub utylizacji odpadów, ochrony mienia na Terenie Budowy, zapewnienia bezpieczeństwa i higieny pracy oraz ochrony przeciwpożarowej, a także koszty materiałów i urządzeń, do których zapewnienia zobowiązany jest Podwykonawca, ich ubezpieczenia i transportu, jak również koszty ubezpieczenia i transportu sprzętu potrzebnego dla wykonania Umowy.
4. W celu uniknięcia wątpliwości Strony potwierdzają, że Wynagrodzenie należne Podwykonawcy obejmuje również wszelkie koszty poniesione przez Podwykonawcę w związku z zaistnieniem sytuacji określonej w § 5 ust. 2 Umowy.
5. Podstawę do wystawienia faktury przez Podwykonawcę stanowić będzie protokół z dokonanego odbioru częściowego/końcowego podpisany przez odpowiednich przedstawicieli obu Stron, o których mowa w § 16 ust. 1 i 2 Umowy i nie stwierdzający wad oraz obustronnie podpisana Umowa.
6. Dla uniknięcia wątpliwości Strony potwierdzają, że protokół odbioru eksploatacyjnego nie stanowi podstawy do wystawienia przez Podwykonawcę faktury i do zapłaty jakiejkolwiek części Wynagrodzenia.
7. Rozliczenie końcowe robót nastąpi fakturą końcową w ciągu 7 dni po odbiorze końcowym przedmiotu umowy na podstawie protokołu odbioru ostatecznego.
8. Faktury wystawiane będą na adres:

Zakład Robót Komunikacyjnych- DOM w Poznaniu sp. z o. o.

ul. Mogileńska 10G, 61-052 Poznań,

W treści faktur należy wskazać numer niniejszej Umowy.

Wykonawcę wyraża zgodę na przesłanie przez Podwykonawcę faktury elektronicznej wraz z załącznikami do faktury na dedykowany adres mailowy [faktury@zrk-dom.com.pl](#path=/mail/_blank)  po uprzednim podpisaniu i dostarczeniu Wykonawcy Oświadczenia stanowiącego załącznik nr 2 do Umowy.

1. Podwykonawca oświadcza, że jest czynnym podatnikiem podatku od towarów i usług (VAT).
2. Płatności będą realizowane przez Wykonawcę przelewem na rachunek bankowy Podwykonawcy wskazany na fakturze w terminie 30 dni od dnia otrzymania prawidłowo wystawionej faktury.
3. Za termin dokonania zapłaty Wynagrodzenia uważa się dzień obciążenia rachunku bankowego Wykonawcy.
4. W przypadku gdy rachunek bankowy umieszczony na fakturze Podwykonawcy nie widnieje w elektronicznym wykazie podmiotów zarejestrowanych jako podatnicy VAT na stronie Ministerstwa Finansów, płatność faktury będzie odroczona do momentu pojawienia się wskazanego rachunku bankowego w tym wykazie. Jeżeli powyższe działanie spowoduje opóźnienie w dokonaniu płatności, koszty odsetek z tego tytułu nie obciążają Wykonawcy. Powyższe postanowienia nie mają zastosowania jeżeli Wykonawca dokonuje zapłaty na rachunek bankowy umieszczony na fakturze Podwykonawcy z zastosowaniem mechanizmu podzielonej płatności. Jeżeli mimo zlecenia przelewu na rachunek bankowy umieszczony na fakturze Podwykonawcy z zastosowaniem mechanizmu podzielonej płatności, przelew ten nie zostanie zrealizowany i środki zostaną zwrócone Wykonawcy a działanie to spowoduje opóźnienie w dokonaniu płatności, koszty odsetek z tego tytułu nie obciążają Wykonawcy.
5. Podwykonawca, do każdej faktury, przedstawi Wykonawca oświadczenie o realizacji Robót, za które została wystawiona faktura, z udziałem albo bez udziału Dalszych Podwykonawców. W przypadku realizacji Robót z udziałem Dalszych Podwykonawców warunkiem zapłaty przez Wykonawcę drugiej i następnych części Wynagrodzenia za odebrane Roboty jest przedłożenie Wykonawcy:

1) oświadczenia Podwykonawcy i dalszych Podwykonawców o uregulowaniu przysługującego im wymagalnego wynagrodzenia za roboty budowlane, usługi i dostawy, za które wystawione zostały faktury przez Podwykonawcy i dalszych Podwykonawców,

2) kopie faktur wystawionych przez Podwykonawcę oraz dalszych Podwykonawców poświadczone za zgodność z oryginałem przez Podwykonawcę, za roboty budowlane, usługi i dostawy,

3) dowody potwierdzające uregulowanie wymagalnych zobowiązań wobec dalszych Podwykonawców z tytułu należnego im wynagrodzenia za roboty budowlane, usługi i dostawy, stwierdzonych fakturami wymienionymi w pkt 2 powyżej, w szczególności kopie dokonanych przelewów bankowych na rachunki dalszych Podwykonawców,

co stanowi warunek wymagalności wynagrodzenia Podwykonawcy. Brak przedłożenia któregokolwiek z dokumentów wskazanych w pkt 1-3 uprawnia Wykonawcę do dokonania płatności bezpośredniej na rzecz dalszych Podwykonawców, w części równej sumie kwot wynikających z nieprzedstawionych dowodów zapłaty, z wyłączeniem należnych odsetek.

1. Wykonawca oświadcza, że posiada status dużego przedsiębiorcy zgodnie z art. 4c ustawy z dnia 8 marca 2013 r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych (Dz. U. z 2023 r. poz. 1790 z późn. zm).
2. Odpowiedzialność Zamawiającego z tytułu solidarnej lub bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia na rzecz Podwykonawcy lub Dalszego Podwykonawcy ograniczona jest do wartości robót wynikającej z Umowy Głównej zawartej pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą, zgodnie z art. 647 [1] § 3 k.c. oraz art. 465 ust. 8 u.p.z.p. w zw. z art. 647 [1] § 3 k.c.
3. Wypłata wynagrodzenia Podwykonawcy lub Dalszemu Podwykonawcy za wykonane przez nich roboty budowlane będące przedmiotem Umowy, których okres realizacji przekracza okres rozliczeniowy przyjęty w Umowie dla Wykonawcy, będzie następować w częściach, na podstawie odbiorów częściowych robót wykonywanych przez Podwykonawcę lub Dalszego Podwykonawcę.
4. Wynagrodzenie będzie waloryzowane zgodnie z zapisem §10 Umowy Głównej.

**§ 9**

**Odbiory**

1. Roboty wykonywane w ramach Umowy będą podlegały odbiorom częściowym, eksploatacyjnym, końcowemu i pogwarancyjnemu.
2. Po całkowitym wykonaniu robót i innych czynności objętych przedmiotem Umowy roboty i inne czynności objęte przedmiotem Umowy będą podlegały odbiorowi końcowemu. Wzór protokołu odbioru końcowego stanowi Załącznik nr 4 do niniejszej Umowy.
3. Gotowość do odbioru końcowego osiągnięta jest z chwilą zakończenia przez Podwykonawcę wszystkich robót oraz innych czynności objętych przedmiotem Umowy.
4. Konkretny dzień i godzina dokonania danego odbioru zostanie wyznaczona przez Wykonawcę, o czym Podwykonawca zostanie powiadomiony za pośrednictwem poczty e-mail. Wykonawca dopuszcza możliwość powiadomienia Podwykonawcy telefonicznie o konkretnym dniu i godzinie dokonania danego odbioru.
5. Po częściowym wykonaniu robót, przed odbiorem końcowym, jeżeli Strony tak uzgodnią dokonywane będą odbiory eksploatacyjne. W takim przypadku odbiór końcowy danych robót będzie mógł zostać dokonany po upływie co najmniej 14 dni od dokonania ostatniego odbioru eksploatacyjnego.
6. Z zastrzeżeniem postanowień ust. 14 odbiory będą dokonywane poprzez sporządzenie   
   i podpisanie protokołu odbioru: ze strony Wykonawcy przez osoby upoważnione przez Wykonawcę, w tym przy udziale inspektora nadzoru inwestorskiego, o ile został ustanowiony, oraz ze strony Wykonawcy przez kierownika robót oraz inne upoważnione przez Podwykonawcę osoby. W odbiorze mogą również uczestniczyć przedstawiciele użytkownika obiektu, którego dotyczą roboty, będące przedmiotem odbioru.
7. W trakcie odbioru końcowego Podwykonawca obowiązany jest przekazać Wykonawcy wszystkie posiadane przez niego oryginały dokumentów związanych z wykonaniem Umowy oraz te, do których uzyskania został zobowiązany na mocy niniejszej Umowy, w tym: np. dokumentację powykonawczą oraz wymagane Prawem Budowlanym oświadczenia kierownika robót.
8. Jeżeli w toku czynności odbiorczych Wykonawca stwierdzi, że przedmiot danego odbioru nie osiągnął gotowości do odbioru, w szczególności z powodu nie zakończenia wszystkich robót lub innych czynności objętych przedmiotem Umowy, Wykonawca może odmówić dokonania odbioru, uzasadniając w protokole odmowę odbioru. W takim przypadku Strony ustalą nowy termin przeprowadzenia odbioru.
9. Protokół danego odbioru zostanie sporządzony w jednym egzemplarzu, a kopia przekazana do Podwykonawcy. Protokół odbioru zostanie podpisany przez osoby biorące udział w odbiorze, a w jego treści zostanie zawarte oświadczenie Wykonawcy odnośnie przyjęcia lub odmowy przyjęcia robót lub innych czynności objętych danym odbiorem.
10. Niezależnie od postanowień ust. 8, Wykonawca jest uprawniony do odmowy przyjęcia robót objętych danym odbiorem w przypadku stwierdzenia jakichkolwiek wad, w tym nieprawidłowości, które uniemożliwiają lub uniemożliwią w przyszłości użytkowanie danego elementu zgodnie z jego przeznaczeniem lub też polegają na tym, że wykonane roboty nie są zgodne z dokumentacją projektową lub z przepisami prawa. Podstawę do odmowy przyjęcia robót w ramach odbioru końcowego stanowi również nie przekazanie przez Podwykonawcę dokumentów, o których mowa w ust. 7 niniejszego paragrafu.
11. W przypadku wykonania uprawnienia, o którym mowa w ust. 10, w protokole określony zostanie powód odmowy przyjęcia robót przez Wykonawcę oraz wyznaczony termin usunięcia wad przez Podwykonawcę, stanowiący jednocześnie termin przystąpienia Stron do ponownego odbioru.
12. W przypadku nie usunięcia wad przez Podwykonawcę w wyznaczonym terminie, zgodnie   
    z ust.11, Wykonawca, niezależnie od innych uprawnień przysługujących mu na mocy Umowy oraz kodeksu cywilnego, może zlecić wykonanie tych prac innemu podmiotowi na koszt i ryzyko Podwykonawcy, dokonując jednocześnie potrącenia uzasadnionych   
    i udokumentowanych kosztów z Wynagrodzenia należnego Podwykonawcy, powiadamiając o tym Podwykonawcę w formie pisemnej z co najmniej jednodniowym wyprzedzeniem.
13. Po upływie okresu gwarancji udzielonej przez Podwykonawcę zgodnie z postanowieniami   
    § 10 Umowy, Strony dokonają odbioru pogwarancyjnego robót. Konkretny dzień i godzina dokonania odbioru pogwarancyjnego zostanie wyznaczona przez Wykonawcę zgodnie z postanowieniami ust. 4.
14. Odbiór pogwarancyjny zostanie dokonany poprzez sporządzenie i podpisanie protokołu odbioru przez upoważnionych przedstawicieli Wykonawcy i Podwykonawcy.
15. W protokole odbioru pogwarancyjnego Strony potwierdzą dokonanie usunięcia przez Podwykonawcę wad ujawnionych w okresie gwarancyjnym. Wzór protokołu odbioru pogwarancyjnego stanowi Załącznik nr 5 do niniejszej Umowy.

**§ 10**

**Rękojmia i gwarancja**

1. Podwykonawca ponosi odpowiedzialność względem Wykonawcy z tytułu rękojmi za wady na zasadach określonych w kodeksie cywilnym, przy czym okres odpowiedzialności Podwykonawcy wynosi 60 miesięcy.
2. Przy dokonywaniu odbioru końcowego Podwykonawca udzieli Wykonawcy gwarancji jakości na przedmiot Umowy, zgodnie ze wzorem Warunków udzielenia gwarancji stanowiącym Załącznik nr 3 do Umowy i wyda wystawiony dokument Wykonawcy. Warunki udzielenia gwarancji będą stanowić jednocześnie kartę gwarancyjną.
3. Strony zgodnie ustalają, że do gwarancji, o której mowa w ust. 2, zastosowanie mają przepisy kodeksu cywilnego o gwarancji jakości przy sprzedaży, z zastrzeżeniem postanowień zawartych w niniejszej Umowie oraz w Warunkach udzielenia gwarancji.
4. W celu uniknięcia wątpliwości Strony potwierdzają, iż Wynagrodzenie Podwykonawcy obejmuje wynagrodzenie z tytułu udzielenia gwarancji i wykonywania obowiązków wynikających z udzielonych gwarancji.
5. Gwarancja nie narusza uprawnień Wykonawcy wynikających z rękojmi za wady, jak również do dochodzenia roszczeń o naprawienie poniesionej szkody w pełnej wysokości i innych roszczeń przysługujących Wykonawcy zgodnie z niniejszą Umową.
6. Okres odpowiedzialności Podwykonawcy za wady z tytułu rękojmi i gwarancji rozpoczyna swój bieg od dnia dokonania odbioru końcowego.
7. Gwarancja jakości dla wykonanych robót oraz dostarczonych materiałów, o której mowa w ust. 2, zostanie udzielona na okres **60 miesięcy** od dnia odbioru końcowego przez Zamawiającego.

Bieg okresu gwarancji liczony jest od dnia odbioru końcowego i wydania karty gwarancyjnej, o której mowa w ust. 2.

1. Podwykonawca w dniu podpisania protokołu odbioru końcowego zobowiązany jest przekazać Wykonawcy certyfikaty bezpieczeństwa i deklaracje zgodności dla zapewnionych przez niego materiałów i urządzeń.
2. Jeżeli okres gwarancji na materiały lub urządzenia zastosowane do wykonania przedmiotu Umowy, udzielonej Podwykonawcy przez dostawcę lub producenta tych materiałów lub urządzeń, będzie dłuższy niż okres gwarancji udzielonej Wykonawcy przez Podwykonawcę, wówczas Podwykonawca, niezwłocznie po upływie okresu gwarancji udzielonej Wykonawcy, przeniesie na Wykonawcę przysługujące mu na podstawie tej gwarancji prawa, w tym poprzez wydanie Wykonawcy stosownych dokumentów gwarancyjnych.
3. Wykonawca zobowiązuje się do zawiadomienia na piśmie Podwykonawcy o ujawnieniu wady. W zawiadomieniu tym Wykonawca wezwie Podwykonawcę do usunięcia wady oraz wskaże termin (dzień i godzinę) i miejsce dokonania wizji lokalnej. Z wizji lokalnej Strony sporządzą protokół. Nieprzystąpienie przez Podwykonawcę do wizji lokalnej pozostaje bez wpływu na obowiązek usunięcia ujawnionej wady, jeżeli wada ujawniła się w okresie rękojmi lub gwarancji, a Podwykonawca został zawiadomiony przez Wykonawcę o ujawnieniu się wady.
4. W przypadku gdy wada ujawniła się w okresie gwarancji Podwykonawca jest zobowiązany usunąć ujawnioną wadę w terminie wskazanym w karcie gwarancyjnej, przy czym w protokole, o którym mowa w ust. 10, Strony mogą odmiennie ustalić termin usunięcia wady, stosownie do potrzeb Wykonawcy, rodzaju wady i możliwości jej usunięcia przez Podwykonawcę.
5. Usunięcie wady nastąpi na terenie, na którym były prowadzone roboty, chyba że do jej skutecznego usunięcia niezbędne będzie dokonanie tego w innym miejscu.
6. Wszelkie koszty związane z usunięciem wad ponosi Podwykonawca, w tym w szczególności koszty ewentualnego transportu elementu posiadającego wadę na inne miejsce.
7. Usunięcie wady stwierdzone zostanie protokołem podpisanym przez każdą ze Stron.
8. W przypadku nieprzystąpienia przez Podwykonawcę do usuwania ujawnionej wady w terminie (w szczególności wynikającym z karty gwarancyjnej lub z ustaleń Stron) lub w przypadku konieczności natychmiastowego usunięcia wad, Wykonawca będzie uprawniony według swojego wyboru do usunięcia wad we własnym zakresie lub do zlecenia ich usunięcia innemu podmiotowi bez upoważnienia Sądu (wykonanie zastępcze), a koszty i ryzyko z tym związane pokryje Wykonawca żądając od Podwykonawcy zwrotu poniesionych kosztów. Wykonawca wyraża nieodwołalną i bezwarunkową zgodę na takie wykonanie zastępcze. Wykonanie zastępcze nie pozbawia Zamawiającego uprawnień z tytułu rękojmi i gwarancji.

**§ 11**

**Zabezpieczenie należytego wykonania umowy**

1. Podwykonawca wniesie Wykonawcy do dnia podpisania umowy zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości **10 % Wynagrodzenia brutto.** Jeżeli Podwykonawca nie dostarczy Wykonawcy w podanym powyżej terminie gwarancji bankowej lub ubezpieczeniowej, Wykonawca ma prawo do potrącenia z pierwszej i kolejnych faktur (tylko w przypadku gdy pierwsza faktura nie pokrywa wartości całego zabezpieczenia) kwot zabezpieczenia do momentu osiągnięcia wysokości kwoty odpowiadającej wartości gwarancji dobrego wykonania zadania.
2. Zabezpieczenie z tytułu realizacji robót służyć będzie do pokrycia roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego (w tym nieterminowego) wykonania umowy i zostanie wykorzystane oraz rozliczone według następujących zasad:
3. Całość kwoty stanowi zabezpieczenie należytego wykonania. 70% wnoszonego zabezpieczenia zwrócone zostanie na pisemny wniosek Podwykonawcy, nie wcześniej niż w terminie 30 dni od dnia wykonania umowy i uznania przez Wykonawcę, że umowa została należycie wykonana.
4. 30% wnoszonego zabezpieczenia służyć będzie do pokrycia roszczeń z tytułu rękojmi za wady lub gwarancji jakości. Zwrot zabezpieczenia nastąpi nie później niż w 15 dniu po upływie okresu rękojmi za wady lub gwarancji jakości.

Kwoty zatrzymane z faktur, zwracane będą bez odsetek bankowych.

1. W trakcie realizacji Umowy Podwykonawca może za uprzednią zgodą Wykonawcy wyrażoną na piśmie pod rygorem nieważności, dokonać zmiany formy zabezpieczenia na jedną lub kilka dopuszczonych przez Wykonawcę w Warunkach Zamówienia form, z zachowaniem ciągłości zabezpieczenia i bez zmniejszenia jej wysokości.
2. W przypadku skorzystania przez Wykonawcę z zabezpieczenia w czasie obowiązywania niniejszej Umowy, Podwykonawca będzie zobowiązany do uzupełnienia zabezpieczenia do pełnej jego wysokości określonej w ust. 1 niniejszego paragrafu, w terminie 7 dni od dnia zawiadomienia go przez Wykonawcę o skorzystaniu z zabezpieczenia.

*/Powyżej 3 mln*

**§ 11**

**Zabezpieczenie należytego wykonania umowy**

1. Wykonawca wniesie Zamawiającemu do dnia podpisania umowy zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości **10% Wynagrodzenia brutto** w formie gwarancji bankowej, ubezpieczeniowej lub w pieniądzu. Jeżeli Wykonawca nie dostarczył Zamawiającemu w podanym powyżej terminie zabezpieczenia należytego wykonania umowy Zamawiający ma prawo do niezawarcia Umowy z Wykonawcą bez żadnych roszczeń ze strony Wykonawcy.
2. Zabezpieczenie z tytułu realizacji robót służyć będzie do pokrycia roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego (w tym nieterminowego) wykonania umowy i zostanie wykorzystane oraz rozliczone według następujących zasad:
3. Całość kwoty stanowi zabezpieczenie należytego wykonania. 70% wnoszonego zabezpieczenia zwrócone zostanie na pisemny wniosek Wykonawcy, nie wcześniej niż w terminie 30 dni od dnia wykonania umowy i uznania przez Zamawiającego,  
   że umowa została należycie wykonana.
4. 30% wnoszonego zabezpieczenia służyć będzie do pokrycia roszczeń z tytułu rękojmi za wady lub gwarancji jakości. Zwrot zabezpieczenia nastąpi nie później niż w 15 dniu po upływie okresu rękojmi za wady lub gwarancji jakości.

Zamawiający zwraca zabezpieczenie wniesione w pieniądzu w kwocie nominalnej.

1. W trakcie realizacji Umowy Wykonawca może za uprzednią zgodą Zamawiającego wyrażoną na piśmie pod rygorem nieważności, dokonać zmiany formy zabezpieczenia na jedną lub kilka dopuszczonych przez Zamawiającego w Warunkach Zamówienia form, z zachowaniem ciągłości zabezpieczenia i bez zmniejszenia jej wysokości.
2. W przypadku skorzystania przez Zamawiającego z zabezpieczenia w czasie obowiązywania niniejszej Umowy, Wykonawca będzie zobowiązany do uzupełnienia zabezpieczenia do pełnej jego wysokości określonej w ust. 1 niniejszego paragrafu, w terminie 7 dni od dnia zawiadomienia go przez Zamawiającego o skorzystaniu z zabezpieczenia.

**§ 12**

**Odstąpienie od Umowy**

1. Poza innymi przypadkami określonymi w kodeksie cywilnym oraz w niniejszej Umowie, Wykonawca może odstąpić od Umowy w terminie 7 dni od zaistnienia zdarzenia opisanego poniżej:
2. Podwykonawca nie podjął realizacji robót w terminie 7 dni od daty przekazania Terenu Budowy lub przerwał realizację robót na okres dłuższy niż 7 dni bez zgody Wykonawcy, przy czym termin na odstąpienie rozpoczyna swój bieg odpowiednio: w dniu następującym po dniu, w którym upłynął wskazany powyżej termin na podjęcie robót lub w dniu następującym po dniu, w którym upłynął wskazany powyżej okres przerwy w realizacji robót,
3. Podwykonawca narusza postanowienia Umowy, w szczególności wykonuje roboty   
   w sposób wadliwy, niezgodny z Umową, przepisami prawa lub zasadami sztuki budowlanej, po uprzednim wezwaniu i niezaniechaniu lub nieusunięciu skutków nieprawidłowości w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 1 dzień roboczy, przy czym określony powyżej termin na odstąpienie, rozpoczyna swój bieg w dniu następującym po dniu, w którym upłynął termin wskazany w wezwaniu,
4. opóźnienie w wykonaniu robót lub innych czynności objętych przedmiotem Umowy  
   w stosunku do terminu określonego w § 2 ust. 1 Umowy z przyczyn leżących po stronie Podwykonawcy, przekracza 7 dni,
5. Podwykonawca powierzył wykonywanie robót lub innych czynności objętych przedmiotem Umowy dalszym podwykonawcom z naruszeniem postanowień Umowy,
6. Podwykonawca wykonał roboty lub inne czynności objęte przedmiotem Umowy niezgodnie z postanowieniami Umowy, przepisami prawa lub zasadami sztuki budowlanej.
7. W razie istotnej zmiany okoliczności, powodującej, że wykonanie Umowy nie  leży w interesie Zamawiającego, czego nie można było przewidzieć w chwili jej zawarcia, Wykonawca może odstąpić od niniejszej Umowy w terminie 20 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.
8. Poza innymi przypadkami określonymi w kodeksie cywilnym, Podwykonawca może odstąpić od Umowy, w terminie 14 dni kalendarzowych od zaistnienia zdarzenia opisanego poniżej:
9. Wykonawca pozostaje w zwłoce z przekazaniem/udostępnieniem Terenu Budowy co najmniej 7 dni, pomimo wcześniejszego wezwania do jego przekazania i upływu dodatkowego 7- dniowego terminu na jego przekazanie,
10. Wykonawca pozostaje w zwłoce z przekazaniem wymaganej dokumentacji, do której przekazania/udostępnienia był zobowiązany, co najmniej 7 dni, pomimo wcześniejszego wezwania do przekazania i upływu dodatkowego 7- dniowego terminu na jej przekazanie/ udostępnienie,
11. Wykonawca pozostaje w zwłoce z zapewnieniem dostaw materiałów lub urządzeń, do których się zobowiązał, co najmniej 7 dni , pomimo wcześniejszego wezwania do przekazania tych materiałów lub urządzeń i upływu dodatkowego 7 dniowego terminu na ich przekazanie,
12. Wykonawcę pozostaje w zwłoce z zapłatą należnego Podwykonawcy Wynagrodzenia co najmniej 60 dni, pomimo wcześniejszego wezwania do zapłaty i  upływu dodatkowego 30 - dniowego terminu do zapłaty.
13. W przypadku wygaśnięcia Umowy na skutek odstąpienia przez jedną ze Stron, Podwykonawca jest zobowiązany do:
14. wydania całości efektów prawidłowo wykonanych robót i innych czynności objętych przedmiotem Umowy,
15. wstrzymania realizacji robót i innych czynności objętych przedmiotem Umowy w  trybie natychmiastowym oraz zabezpieczenia Terenu Budowy.
16. W przypadku wygaśnięcia Umowy na skutek odstąpienia przez jedną ze Stron, Strony sporządzą protokół przejęcia Terenu Budowy oraz protokół inwentaryzacji robót i innych czynności według stanu na dzień wygaśnięcia Umowy.
17. Powyższe protokoły zostaną sporządzone w jednym egzemplarzu, a kopia zostanie przekazana Podwykonawcy, nie później niż w ciągu 7 dni od dnia zakończenia odstąpienia, przy czym konkretny dzień i godzina zostanie wyznaczona przez Wykonawcę. W razie, gdyby Podwykonawca nie stawił się w wyznaczonym terminie, Wykonawca wyznaczy termin dodatkowy, a po jego bezskutecznym upływie będzie uprawniony do jednostronnego sporządzenia wymaganych protokołów. Sporządzony w powyższy sposób protokół wymaga doręczenia Podwykonawcy.
18. W przypadku odstąpienia od Umowy, prawidłowo wykonane i przejęte przez Wykonawcę roboty i inne czynności objęte przedmiotem Umowy zostaną rozliczone pomiędzy Stronami, z zastrzeżeniem możliwości potrącenia przez Wykonawcę naliczonych kar umownych oraz dochodzenia od Podwykonawcy zapłaty kwot tytułem naprawienia szkody w zakresie przewyższającym wysokość naliczonych kar umownych, które mają wówczas charakter zaliczeniowy.
19. W przypadku odstąpienia od Umowy Strony dokonają rozliczenia na następujących  zasadach:
20. rozliczenie nastąpi w oparciu o stan zaawansowania prawidłowo wykonanych i przejętych przez Wykonawcę robót i czynności oraz o ceny wskazane w ofercie Podwykonawcy. Rozliczenie będzie również obejmowało rozliczenie niewykorzystanych materiałów i urządzeń; w przypadku gdy rozliczenie nie będzie możliwe na podstawie oferty Podwykonawcy wartość robót i czynności zostanie określona przez rzeczoznawcę wskazanego przez Wykonawcę,
21. koszty dodatkowe poniesione na zabezpieczenie Terenu Budowy oraz wszelkie inne uzasadnione koszty związane z zakończeniem robót na skutek odstąpienia od Umowy, w tym koszty wynagrodzenia rzeczoznawcy, o którym mowa w pkt 1 niniejszego paragrafu, ponosi Strona, która dała powód do odstąpienia od Umowy, a jeśli nastąpiło to z przyczyn niezależnych od obu Stron lub leżących po obu Stronach, wówczas koszty te ponoszą Strony w częściach równych.
22. Strony ustalają, że odstąpienie od Umowy nie ma wpływu na dalsze obowiązywanie postanowień Umowy dotyczących warunków przysługującej Wykonawcy rękojmi oraz gwarancji udzielonej zgodnie z postanowieniami paragrafu 10. Postanowienia te będą obowiązywały do dnia zakończenia odpowiedzialności Podwykonawcy z tytułu rękojmi i udzielonej gwarancji.

**§ 13**

**Odpowiedzialność i kary umowne**

1. Podwykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za należyte (w tym terminowe) wykonanie Umowy.
2. Podwykonawca ponosi odpowiedzialność za wszelkie szkody w mieniu Wykonawcy wynikłe w toku i w związku z realizacją Umowy. Odpowiedzialność Podwykonawcy obejmuje szkody powstałe w każdej postaci winy.
3. Za działania lub zaniechania osób trzecich, którymi Podwykonawca posługuje się przy wykonywaniu Umowy, Podwykonawca odpowiada, jak za swoje własne działania lub zaniechania.
4. Wykonawca będzie miał prawo żądania od Podwykonawcy zapłaty następujących kar umownych:
5. w przypadku odstąpienia od Umowy z przyczyn określonych w § 12 ust. 1 pkt 1) do pkt 5) Umowy, za które Podwykonawca ponosi odpowiedzialność - w wysokości 10% Wynagrodzenia netto;
6. w przypadku zwłoki Podwykonawcy w wykonaniu robót lub innych czynności objętych przedmiotem Umowy w stosunku do terminu określonego w § 2 ust. 1 Umowy w wysokości 1.635,36 zł za każdy rozpoczęty dzień zwłoki;
7. za zwłokę w usunięciu Wad po upływie wyznaczonego terminu ich usunięcia w wysokości:

a) 1.000,00 zł za każdy dzień zwłoki po upływie terminu wykonania czynności okresowego serwisowania, konserwacji oraz przeglądów urządzeń, w tym srk i ETCS lub elementów budynku wskazanego w terminarzach, o których mowa w §27 ust. 15 i ust. 27 UG,

b) 1.000,00 zł za każdy dzień zwłoki po upływie terminu przekazania terminarza realizacji obowiązków dotyczących okresowego serwisowania, konserwacji oraz przeglądów §27 ust. 15 i ust. 27 UG;

1. w przypadku braku zapłaty lub nieterminowej zapłaty wynagrodzenia należnego dalszym podwykonawcom przez Podwykonawcę – w wysokości 25.000,00 zł za każdy przypadek;
2. w przypadku powierzenia przez Podwykonawcę wykonywania robót dalszym podwykonawcom z naruszeniem postanowień Umowy Głównej- w wysokości 20.000,00 zł za każdy przypadek;
3. za nieprzedłożenie Wykonawcy w terminie poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy z dalszym podwykonawcą lub zmiany takiej umowy - w wysokości 5.000,00 zł za każdy Dzień zwłoki;
4. w przypadku naruszenia zobowiązania do usuwania odpadów a także nieprzedkładania informacji o wytwarzanych odpadach oraz sposobach gospodarowania wytworzonymi odpadami - w wysokości 1.000,00 zł za każde naruszenie,
5. za nieobecność przedstawiciela Podwykonawcy uprawnionego do podejmowania wiążących decyzji, na naradach i spotkaniach koordynacyjnych, w tym również na spotkaniach Zespołu Oceny Dokumentacji (ZOD) - w wysokości 5 000,00 zł odrębnie za każdy przypadek zawinionej nieobecności na naradzie lub spotkaniu;
6. za naruszenie obowiązku zatrudniania na podstawie umowy o pracę w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. Kodeks pracy osób wykonujących wszelkie czynności w sposób określony w art. 22 § 1 Kodeksu pracy - w wysokości 2.000,00 zł za każdy przypadek ujawniony w danym miesiącu kalendarzowym,
7. w przypadku przekroczenia terminów zamknięć torowych (z winy Podwykonawcy) i obciążenia ich kosztami Wykonawcy przez PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. – w wysokości 1.000,00 zł za każdą rozpoczętą godzinę opóźnienia w otwarciu toru dla ruchu w stosunku do uzyskanych zamknięć torowych, ujętych w zatwierdzonym harmonogramie zamknięć (również za każdą dodatkową godzinę zamknięć torowych uzyskanych przez Podwykonawcę dla realizacji robót po umownym terminie ich zakończenia),
8. za każdy przypadek udzielonego Podwykonawcy zamknięcia torowego, które zostanie odwołane z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, w wysokości 1.000,00 zł za każdą godzinę przydzielonego i odwołanego zamknięcia toru;
9. w przypadkach, o których mowa w Załączniku nr 5 do Instrukcji Ibh-105 „Zasady bezpieczeństwa pracy obowiązujące na terenie PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. podczas wykonywania prac inwestycyjnych, utrzymaniowych i remontowych wykonywanych przez pracowników podmiotów zewnętrznych” (niezależnie od kar określonych w Umowie) w wysokościach tam określonych w przypadku obciążenia nimi Wykonawcy przez PKP Polskie Linie Kolejowe S.A.;
10. za niezabezpieczenie miejsca robót zgodnie z „Wytycznymi zabezpieczenia miejsca robót wykonywanych na torze zamkniętym podczas prowadzenia ruchu pojazdów kolejowych po torze czynnym z prędkością V≥100 km/h Id-18” oraz „Regulaminem tymczasowym prowadzenia ruchu w czasie wykonywania robót” – w wysokości 10.000,00 zł za każdy dzień stwierdzonych nieprawidłowości.
11. za użycie informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorcy w celach innych niż realizacja umowy w wysokości 0,01% Wynagrodzenia netto za każdy przypadek
12. za naruszenie obowiązku zatrudniania na podstawie umowy o pracę w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. Kodeks pracy (t.j. Dz.U. z 2025 r. poz. 277 z późn. zm.) osób wykonujących wszelkie czynności w sposób określony w art. 22 § 1 Kodeksu pracy - w wysokości 2.000,00 zł za każdy przypadek ujawniony w danym miesiącu kalendarzowym.
13. w przypadku niewywiązania się z obowiązku terminowego złożenia raportów z postępu prac w wysokości 1.000,00 zł za każdy dzień zwłoki, za każdy przypadek odrębnie.
14. Kary umowne zastrzeżone na rzecz Wykonawcy mogą być dochodzone z każdego tytułu odrębnie i podlegają łączeniu, z tym zastrzeżeniem, że kara umowna zastrzeżona w ust. 4 pkt 1) nie podlega łączeniu z inną karą umowną spośród zastrzeżonych w ust. 4 pkt 2) – 16), jeżeli podstawą do żądania tej innej kary umownej jest okoliczność stanowiąca jednocześnie przyczynę odstąpienia przez Wykonawcę od Umowy.
15. Łączna suma naliczonych kar umownych nie przekroczy 20% Wynagrodzenia netto z zastrzeżeniem , że jeżeli została naliczona kara umowna, o której mowa w ust 4 pkt 1) to łączna suma naliczonych kar nie przekroczy 30% Wynagrodzenia netto, poszczególne kary umowne przewidziane w Umowie mają samodzielny charakter i są naliczane niezależnie, z zastrzeżeniem ust. 7,
16. Nie będą naliczane łącznie kara umowna, o której mowa w ust. 4 pkt 1), z pozostałymi karami umownymi w przypadku, gdy podstawa do odstąpienia od Umowy stanowi równocześnie okoliczność uzasadniająca naliczenie tych pozostałych kar umownych.
17. Z zastrzeżeniem ust. 9, kary umowne płatne będą w terminie 14 dni od dnia doręczenia przez Stronę, która naliczyła należną jej karę umowną, noty obciążeniowej drugiej Stronie.
18. Wykonawcy przysługuje prawo potrącenia naliczonych i należnych mu kar umownych z należnego Podwykonawcy Wynagrodzenia.
19. Niezależnie od zastrzeżonych w niniejszym paragrafie kar umownych, Wykonawcy przysługuje prawo dochodzenia odszkodowania przenoszącego wysokość kar umownych do wysokości pełnej szkody, na zasadach ogólnych.
20. W przypadku zwłoki Wykonawcy w zapłacie Wynagrodzenia Podwykonawcy przysługuje prawo naliczenia odsetek do wysokości odsetek ustawowych.
21. Strony są zwolnione od odpowiedzialności za szkody powstałe w związku z niewykonaniem lub nienależytym wykonaniem Umowy, w przypadku, gdy to niewykonanie lub nienależyte wykonanie jest następstwem zdarzeń określanych jako siła wyższa.
22. Dla potrzeb niniejszej Umowy pojęcie siły wyższej oznacza zdarzenie nadzwyczajne, zewnętrzne, pozostające poza kontrolą Strony powołującej się na wypadek siły wyższej, niemożliwe do przewidzenia i niemożliwe do zapobieżenia. Pojęcie siły wyższej nie obejmuje żadnych zdarzeń, które wynikają z nie dołożenia przez Strony należytej staranności w rozumieniu art. 355 § 2 kodeksu cywilnego, jak również nie obejmuje zjawisk atmosferycznych charakterystycznych dla danej pory roku dla miejsca wykonywania Robót.
23. Strony zgodnie postanawiają, że dla potrzeb niniejszej Umowy za siłę wyższą w szczególności uznają następujące zdarzenia, o ile wpływają one na wykonanie Umowy:
24. strajk lub inna forma protestu,
25. pożar powstały na skutek okoliczności, za którą żadna ze Stron nie ponosi odpowiedzialności,
26. powódź,
27. katastrofalne wydarzenie powstałe na skutek okoliczności, za którą żadna ze Stron nie ponosi odpowiedzialności
28. Strona powołująca się na siłę wyższą jest obowiązana zawiadomić niezwłocznie drugą Stronę na piśmie, zarówno o zaistnieniu, jak i ustaniu okoliczności uznawanych za siłę wyższą oraz do przedstawienia w terminie 2 dni po ustąpieniu stanu siły wyższej dowodów potwierdzających ich wystąpienie.

**§ 14**

**Zakaz cesji**

Strony zgodnie postanawiają, że wynikające z Umowy prawa lub obowiązki Podwykonawcy nie mogą być przeniesione na osoby trzecie bez uprzedniej zgody Wykonawcy, wyrażonej  na piśmie pod rygorem nieważności (art. 509 kodeksu cywilnego).

**§ 15**

**Zmiany Umowy**

Zmiany Umowy dopuszczalne są wyłącznie w przypadku:

1. zmian korzystnych dla obu Stron niniejszej Umowy lub
2. zmian koniecznych dla zapewnienia realizacji zadań Zamawiającego lub
3. zmian przepisów prawa wprowadzonych po dniu podpisania Umowy lub
4. zmian terminów jej realizacji, w sytuacji w której z niezawinionych przez Podwykonawcę okoliczności, dotrzymanie terminów nie jest możliwe lub
5. zmiana UG nr **90/107/0045/25/W/I.**

**§ 16**

**Przedstawiciele Stron**

1. Do kontaktów z Podwykonawcą podczas realizacji Umowy oraz jej koordynowania Wykonawca wyznacza następująca osobę:

**\_\_\_\_tel. \_\_\_\_  e-mail:** [**\_\_\_\_@zrk-dom.com.pl**](mailto:____@zrk-dom.com.pl)

**\_\_\_\_tel. \_\_\_\_e-mail:** [**\_\_\_\_@zrk-dom.com.pl**](mailto:____@zrk-dom.com.pl)

1. Do kontaktów z Wykonawcą podczas realizacji Umowy oraz jej koordynowania Podwykonawca upoważnia:

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_tel. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_e-mail \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

Zmiana przedstawicieli Stron, o których mowa w ust. 1 i 2, nie stanowi zmiany Umowy. Zmiana następuje poprzez pisemne oświadczenie złożone  drugiej Stronie na piśmie pod rygorem nieważności.

**§ 17**

**Ubezpieczenie**

1. Podwykonawca zobowiązany jest posiadać ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności gospodarczej obowiązujące przez cały okres realizacji przedmiotowych robót. Na żądanie Wykonawcy, Podwykonawca przedłoży stosowną polisę, wraz z kopią potwierdzenia opłacenia składek.
2. Wykonawca ubezpieczył kontrakt zgodnie z wymaganiami PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. określonymi w §32 Umowy Głównej. Kopia stosownej polisy ubezpieczeniowej określająca zakres i wysokość ubezpieczenia dostępna jest do wglądu u Wykonawcy. Podwykonawca poniesie koszty dokonanego przez Wykonawcę ubezpieczenia, w wysokości proporcjonalnej do wartości realizowanej przez siebie Umowy w stosunku do wartości Umowy Głównej, a Wykonawca wystawi notę obciążeniową na odpowiednią kwotę.

**§ 18**

**Tajemnica przedsiębiorstwa**

1. Strony zobowiązane są zachować wszelkie informacje prawnie chronione, uzyskane w związku z zawarciem i wykonywaniem umowy, w szczególności stanowiące tajemnice Wykonawcy. Strony nie użyją tych informacji do innych celów niż związane z realizacją niniejszej umowy i nie ujawnią ich osobom trzecim bez pisemnej zgody drugiej Strony.

2. Strony zobowiązują się do zwrotu (zniszczenia) informacji i aktywów po wygaśnięciu umowy lub w uzgodnionym terminie, w czasie jej trwania.

3. Niezależnie od postanowień § 13 ust. 4 pkt 17, odpowiedzialność Stron wynikającą z nieuprawnionego udostępnienia tajemnicy przedsiębiorstw Zamawiającego stanowi czyn nieuczciwej konkurencji w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 2022 r. poz. 1233).

**§ 19**

**Adresy do doręczeń**

Wszelkie oświadczenia Stron związane z niniejszą Umową, będą składane w formie pisemnej pod rygorem nieważności i doręczane drugiej Stronie na piśmie, na adresy wskazane w komparycji Umowy, za potwierdzeniem odbioru. Każda ze Stron zobowiązuje się powiadomić drugą Stronę na piśmie o każdej zmianie adresu, w terminie 7 dni, przed dokonaniem takiej zmiany, pod rygorem uznania doręczenia na adres wskazany w komparycji Umowy za skuteczne.

**§ 20**

**Postanowienia końcowe**

1. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym egzemplarzu dla Stron.
2. W sprawach nieuregulowanych Umową zastosowanie mają odpowiednie  przepisy kodeksu cywilnego, Prawa Budowlanego oraz inne powszechnie obowiązujące przepisy prawa.
3. Wszelkie zmiany i uzupełnienia Umowy oraz odstąpienie od Umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
4. Wszelkie spory wynikłe między Stronami w związku z zawarciem oraz wykonywaniem niniejszej Umowy będą rozstrzygane w drodze polubownej. W przypadku nie osiągnięcia przez Strony porozumienia w terminie 14 dni od dnia powstania sporu, rozstrzygać będzie sąd  powszechny miejscowo właściwy dla Wykonawcy.
5. Załączniki do Umowy stanowią jej integralną część.

**Załączniki:**

Załącznik nr 1 RCO

Załącznik nr 2 Oświadczenie o wyrażeniu zgody na wystawianie i przesyłanie faktur drogą elektroniczną

Załącznik nr 3 Warunki udzielenia gwarancji

Załącznik nr 4 Wzór Protokołu odbioru robót

Załącznik nr 5 Wzór Protokołu odbioru pogwarancyjnego

Załącznik nr 6 Informacje RODO

Załącznik nr 7 Instrukcja dla Wykonawcy prac zleconych przez Zakład Robót Komunikacyjnych – DOM w Poznaniu sp. z o.o.

Załącznik nr 8 PFU UG

Załącznik nr 9 SWZ UG

Załącznik nr 10 Harmonogram UG

Załącznik nr 11 Tabelaryczne zestawienie zamknięć z zakresem robót

**Za Wykonawcę: Za Podwykonawcę:**