Załącznik nr 4 do SWZ

**UMOWA nr \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**zawarta w dniu \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ w Opolu (dalej: „Umowa”)**

**pomiędzy**

1. PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. z siedzibą w Warszawie przy ul. Targowej 74, 03-734 Warszawa, wpisaną do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla m. st. Warszawy w Warszawie, XIV Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, pod numerem KRS 0000037568, o kapitale zakładowym w wysokości   
   33 335 532 000,00 złotych, opłaconym w całości, posiadającą numer NIP PL 113-23-16-427, posiadającą numer REGON 017319027, w imieniu, której działa Zakład Linii Kolejowych w Opolu, ul. Księcia Jana Dobrego 1, 45 – 090 Opole, reprezentowaną przez:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

uprawnionych do łącznej reprezentacji,

zwaną dalej: „**Zamawiającym**”

oraz

1. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

uprawnionego do jednoosobowej reprezentacji/uprawnionych do łącznej reprezentacji, zgodnie   
z odpisem z rejestru przedsiębiorców KRS/wydrukiem z CEIDG/pełnomocnictwem, którego kopia stanowi  
**Załącznik nr 1** do Umowy**,**

zwanym dalej „**Wykonawcą**” lub „**Konsorcjum**”\*

Zamawiający i Wykonawca będą dalej łącznie zwani „**Stronami**”, a każdy z nich z osobna także „**Stroną**”.

Wobec wyboru oferty Wykonawcy, jako najkorzystniejszej w przeprowadzonym przez Zamawiającego postępowaniu w sprawie udzielenia zamówienia w trybie zapytania ofertowego otwartego § 16 na podstawie **„Regulaminu udzielania zamówień logistycznych przez PKP Polskie Linie Kolejowe S.A” (dalej: „Regulamin”)** Strony postanawiają, co następuje:

**§ 1**

**Przedmiot Umowy**

1. Przedmiotem Umowy jest **wykonanie wewnętrznej linii zasilającej na potrzeby schroniska w stacji Łambinowice oraz oświetlenia zewnętrznego w stacji Kostów** (dalej: „Usługi”)**.**
2. Usługa będzie realizowania zgodnie z Opisem Przedmiotu Zamówienia stanowiącym **Załącznik nr 2** do Umowy.
3. Usługa będzie realizowana na terenie stacji kolejowej Kostów, linia kolejowa nr 272, województwo opolskie, powiat kluczborski, gmina Byczyna oraz Stacja Łambinowice, linia kolejowa nr 287, województwo opolskie, powiat nyski, gmina Łambinowic. Teren na którym prowadzone będą prace, nie obejmuje terenów, które są wpisane do rejestru zabytków lub podlegają innej ochronie konserwatorskiej, oraz nie znajdują się obiekty wpisane do rejestru zabytków lub podlegają innej ochronie konserwatorskiej.

**§ 2**

**Prawo opcji**

W zakresie tej Umowy Zamawiający nie przewiduje skorzystania z Prawa Opcji.

**§ 3**

**Termin obowiązywania i realizacji Umowy**

1. Wykonawca, zgodnie ze złożoną przez siebie ofertą, świadczył będzie Usługi od dnia zawarcia umowy do dnia **20.12.2024 r.**
2. Wykonawca, zgodnie ze złożoną przez siebie ofertą, wykona czynności, o których mowa  
   w §1 Umowy, w terminie określonym w zleceniu złożonym przez Zamawiającego.
3. Po całkowitym wykonaniu Usług i innych czynności objętych przedmiotem Umowy Usługi i inne czynności objęte przedmiotem Umowy będą podlegały odbiorowi końcowemu. Wzór protokołu odbioru końcowego stanowi **Załącznik nr 4** do Umowy.
4. Gotowość do odbioru końcowego osiągnięta jest z chwilą zakończenia przez Wykonawcę wszystkich Usług oraz innych czynności objętych przedmiotem Umowy.
5. Poza odbiorem końcowym odbiorom w trakcie wykonywania Usług będą podlegały te z Usług, które stanowią roboty zanikające lub ulegające zakryciu. Wzór protokołu odbioru robót zanikających lub ulegających zakryciu stanowi **Załącznik nr 5** do Umowy.
6. Odbiory robót zanikających lub ulegających zakryciu nie będą stanowiły przejęcia przez Zamawiającego od Wykonawcy elementów będących przedmiotem danego odbioru, a jedynie będą stanowiły potwierdzenie prawidłowości i jakości wykonanych elementów będących przedmiotem danego odbioru, umożliwiające dalsze kontynuowanie wykonywania Umowy przez Wykonawcę.
7. Wykonawca zawiadomi Zamawiającego na piśmie o gotowości do dokonania danego odbioru wyszczególniając Usługi i inne czynności, które będą przedmiotem danego odbioru, przy czym w przypadku odbiorów robót zanikających lub ulegających zakryciu Strony dopuszczają przekazanie zawiadomienia za pośrednictwem faksu lub poczty e-mail. Wzór protokołu odbioru Robót zanikających lub ulegających zakryciu stanowi **Załącznik nr 5** do Umowy (do protokołu należy dołączyć dokumentację fotograficzną).
8. Konkretny dzień i godzina dokonania odbioru zostanie wyznaczona przez Zamawiającego, o czym Wykonawca zostanie powiadomiony w formie pisemnej lub dodatkowo również za pośrednictwem poczty e-mail lub faksu, z zastrzeżeniem ust. 7, oraz ust. 8.
9. Odbiór końcowy zostanie dokonany w terminie 7 dni od dnia otrzymania zawiadomienia Wykonawcy o jego gotowości do odbioru. Odbiory robót zanikających lub ulegających zakryciu zostaną dokonane w terminie 72 godzin od dnia otrzymania zawiadomienia Wykonawcy o jego gotowości do odbioru.
10. Odbiory będą dokonywane poprzez sporządzenie i podpisanie protokołu odbioru: ze strony Zamawiającego przez osoby upoważnione przez Zamawiającego, w tym przy udziale inspektora nadzoru inwestorskiego, o ile został ustanowiony, oraz ze strony Wykonawcy przez kierownika budowy oraz inne upoważnione przez Wykonawcę osoby, które brały udział w realizacji Robót objętych danym odbiorem. W odbiorze mogą również uczestniczyć przedstawiciele użytkownika obiektu, którego dotyczą Roboty, będące przedmiotem odbioru. Inspektor nadzoru nie obejmuje jednocześnie funkcji Przewodniczącego Komisji Odbioru Robót remontowo-budowlanych. Wskazanym jest aby Przewodniczącym Komisji był Naczelnik Sekcji, na terenie której prowadzone są roboty budowlane lub wyznaczony pracownik danej branży.
11. Jeżeli Zamawiający nie przystąpi do odbioru robót zanikających lub ulegających zakryciu w terminie, o którym mowa w ust. 9, Wykonawca wezwie Zamawiającego do dokonania danego odbioru w terminie kolejnych 72 godzin od wezwania.
12. W trakcie odbioru końcowego, Wykonawca zobowiązany jest przekazać Zamawiającemu wszystkie posiadane przez niego oryginały dokumentów związanych z wykonaniem Umowy oraz do których uzyskania został zobowiązany na mocy Umowy, w tym: dziennik budowy, dokumentację powykonawczą oraz wymagane Prawem Budowlanym oświadczenia kierownika budowy.
13. Jeżeli w toku czynności odbiorczych Zamawiający stwierdzi, że przedmiot odbioru nie osiągnął gotowości do odbioru, w szczególności z powodu niezakończenia wszystkich Usług lub innych czynności objętych przedmiotem Umowy Zamawiający może odmówić dokonania odbioru, uzasadniając w protokole odmowę odbioru. W takim przypadku Strony ustalą nowy termin przeprowadzenia odbioru.
14. Protokół odbioru zostanie sporządzony w dwóch egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron. Protokół odbioru zostanie podpisany przez osoby biorące udział w odbiorze, a w jego treści zostanie zawarte oświadczenie Zamawiającego odnośnie przyjęcia lub odmowy przyjęcia Usług lub innych czynności objętych danym odbiorem.
15. Niezależnie od postanowień ust. 13 niniejszego paragrafu, Zamawiający jest uprawniony do odmowy przyjęcia Usług 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 Usług w ramach odbioru końcowego stanowi również nieprzekazanie przez Wykonawcę dokumentów, o których mowa w ust. 12.
16. W przypadku wykonania uprawnienia, o którym mowa w ust. 15, w protokole określony zostanie powód odmowy przyjęcia Usług przez Zamawiającego oraz wyznaczony termin usunięcia wad przez Wykonawcę, stanowiący jednocześnie termin przystąpienia Stron do ponownego odbioru.
17. W przypadku nieusunięcia wad przez Wykonawcę w wyznaczonym terminie, zgodnie z ust. 16, Zamawiający, niezależnie od innych uprawnień przysługujących mu na mocy Umowy oraz kodeksu cywilnego, może zlecić wykonanie tych prac innemu podmiotowi na koszt i ryzyko Wykonawcy, dokonując jednocześnie potrącenia uzasadnionych i udokumentowanych kosztów z Wynagrodzenia należnego Wykonawcy, powiadamiając o tym Wykonawcę w formie pisemnej, z co najmniej jednodniowym wyprzedzeniem.

**§ 4**

**Obowiązki Wykonawcy**

1. Wykonawca zobowiązuje się, że przy realizacji Umowy, świadczył będzie Usługi na rzecz Zamawiającego z dołożeniem najwyższej staranności, z uwzględnieniem profesjonalnego charakteru prowadzonej działalności oraz potrzeb Zamawiającego, zgodnie ze złożoną ofertą, Specyfikacją Warunków Zamówienia, Umową oraz przepisami prawa powszechnie obowiązującymi.
2. Wykonawca zobowiązuje się, że przy wykonaniu Umowy będzie działać zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa oraz decyzjami administracyjnymi wydanymi na potrzeby realizacji przedmiotu Umowy.
3. Wykonawca gwarantuje, iż w realizacji niniejszej Umowy nie będą brali udziału etatowi pracownicy PKP Polskie Linie Kolejowe S.A.
4. Wykonawca zobowiązuje się niezwłocznie powiadomić Zamawiającego o każdej zmianie numeru rachunku bankowego oraz wszelkich danych teleadresowych jego firmy.
5. Wykonawca zobowiązuje się do poddania się w trakcie realizacji Umowy, w zakresie realizacji przedmiotu niniejszej Umowy, audytowi wewnętrznemu ze strony Zamawiającego, audytowi zewnętrznemu zleconemu przez Zamawiającego, a także wszelkim niezbędnym kontrolom dokonywanym przez, np. jednostki dofinansowujące lub inne uprawnione podmioty. Wykonawca zobowiązuje się także zapewnić udostępnienie przez jego podwykonawców dokumentów związanych z realizacją Umowy ww. podmiotom
6. Zamawiający wymaga zatrudnienia przez Wykonawcę lub Podwykonawcę na podstawie umowy o pracę w pełnym wymiarze czasu pracy, osób oddelegowanych do realizacji Usługi objętej zamówieniem. Wykonawca zobowiązany jest do zatrudnienia ww. osób na podstawie umów  
   o pracę przez cały okres realizacji zamówienia.
7. W przypadku ustania zatrudnienia osób oddelegowanych do realizacji Usługi w trakcie trwania Umowy, Wykonawca zobowiązuje się w ich miejsce zatrudnić, na pozostały okres realizacji zamówienia, licząc od dnia ustania zatrudnienia, inne osoby na warunkach, o których mowa  
   w ust.6.
8. Wykonawca na każde wezwanie Zamawiającego, przedłoży Zamawiającemu dowody w celu potwierdzenia spełnienia wymogu, o którym mowa w ust. 6, w szczególności:
9. oświadczenia Wykonawcy lub Podwykonawcyo zatrudnieniu pracownika na podstawie umowy o pracę;
10. poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię umowy o pracę zatrudnionego pracownika;
11. inne dokumenty (np. zaświadczenie z właściwego oddziału ZUS, potwierdzające opłacanie przez Wykonawcę lub Podwykonawcę składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne z tytułu zatrudnienia na podstawie umów o pracę za ostatni okres rozliczeniowy albo w odpowiednich przypadkach poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez Wykonawcę lub Podwykonawcę kopię dowodu potwierdzającego zgłoszenie pracownika przez pracodawcę do Ubezpieczeń),

- zawierające informacje, w tym dane osobowe, niezbędne do weryfikacji zatrudnienia na podstawie umowy o pracę, w szczególności: imię i nazwisko zatrudnionego pracownika, datę zawarcia umowy pracę, rodzaj umowy o pracę, zakres obowiązków pracownika.

1. Zamawiający zastrzega sobie możliwość kontroli zatrudnienia osób wykonujących wskazane  
   w ust. 6 niniejszego paragrafu czynności przez cały okres wykonywanych przez nie czynności, w szczególności poprzez wezwanie do okazania dokumentów, o których mowa w ust. 8, oraz żądania wyjaśnień w przypadku wątpliwości w zakresie potwierdzenia spełniania wymogów postawionych przez Zamawiającego.
2. Osobami uprawnionymi do wykonywania kontroli, o której mowa w ust. 9, oraz żądania dokumentów, o których mowa w ust. 8 są osoby wyznaczone do kontaktów z Wykonawcą podczas realizacji Umowy oraz jej koordynowania, wskazane w § 19 ust. 1 Umowy.
3. Wykonawca w terminie 3 dni roboczych przed przystąpieniem do realizacji Usługi przedstawi Zamawiającemu imienny wykaz osób, które będą uczestniczyć w realizacji Zamówienia.  
    W przypadku zmiany osób oddelegowanych do realizacji zamówienia wykonawca zobowiązany jest do przekazania Zamawiającemu w terminie 3 dni od dnia dokonania takiej zmiany zaktualizowanego wykazu osób uczestniczących w realizacji zamówienia wraz   
   z kopiami umów o pracę osób, które zostały oddelegowane do realizacji zamówienia w wyniku przedmiotowej zmiany.
4. Wykonawca przed rozpoczęciem realizacji Umowy powinien uzyskać zezwolenie na prawo wstępu na teren kolejowy zgodnie z Instrukcją – Zasady wstępu na obszar kolejowy – **„Instrukcja Id-21”** oraz powiadomić o tym pisemnie Koordynatora realizacji Umowy ze strony Zamawiającego, o którym mowa w § 19 ust.1 Umowy.
5. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z obowiązującymi wymaganiami w zakresie bezpieczeństwa pracy zawartymi w przepisach ogólnie obowiązujących oraz instrukcjach PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. w odniesieniu do prac wykonywanych na terenie Zamawiającego  
   w tym w „Zasadach bezpieczeństwa pracy obowiązujących na terenie PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. podczas wykonywania prac inwestycyjnych, utrzymaniowych i remontowych wykonywanych przez pracowników podmiotów zewnętrznych **„Ibh-105”** (zwanym dalej  
   „Ibh-105”) udostępnionych na stronie Zamawiającego [www.plk-sa.pl](http://www.plk-sa.pl) i zobowiązuje się do ich przestrzegania.
6. Przed przystąpieniem do realizacji Umowy, Wykonawca jest zobowiązany do zapoznania pracowników z zagrożeniami występującymi w PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. w sposób przyjęty u Zamawiajacego.
7. Wykonawca zobowiązuje się do złożenia Zamawiającemu oraz jednostce organizacyjnej Zamawiającego, na której będą prowadzone prace, przed rozpoczęciem realizacji Umowy, pisemnego oświadczenia zgodnie z Załącznikiem nr 6 do „Ibh-105”.
8. Przed rozpoczęciem prac na terenie Zamawiającego wynikających z realizacji Umowy oraz na każdym etapie prowadzenia prac, w przedmiocie objętym Umową, a w szczególności   
   w przypadkach jakichkolwiek zmian wśród pracowników, Wykonawca jest zobowiązany do złożenia w Zakładzie Linii Kolejowych w Opolu, pisemnego wniosku o ustalenie terminu  
   i miejsca udzielenia informacji wszystkim osobom wykonującym przedmiot zamówienia, ponieważ przed przekazaniem terenu robót osoby te zobowiązane są przejść przeszkolenie  
   w zakresie zagrożeń dla bezpieczeństwa i zdrowia występujących na terenie kolejowym, zgodnie z zakresem tematyki stanowiącym Załącznik Nr 7 do „Ibh-105”. Wniosek powinien uwzględniać pracowników, którzy na mocy odrębnych przepisów są obowiązani do zapoznania się z warunkami lokalnymi z zakresu znajomości regulaminu technicznego posterunku ze szczególnym uwzględnieniem układu torów i położenia rozjazdów, granic okręgów nastawczych oraz postanowień Regulaminu Tymczasowego prowadzenia ruchu kolejowego w czasie wykonywania prac.
9. Przed rozpoczęciem realizacji Umowy przez pracowników Wykonawcy do wykonania prac   
   w ramach Umowy, wyznaczony przez Zamawiającego pracownik, w uzgodnionym terminie, udzieli tym pracownikom informacji o zagrożeniach dla bezpieczeństwa i zdrowia podczas wykonania pracy na terenie Zakładu Linii Kolejowych w Opolu, zgodnie z zakresem tematyki, ujętej w Załączniku nr 7 do „Ibh -105”. Złożenie powyższych oświadczeń i wniosków jest warunkiem dopuszczenia pracowników Wykonawcy do realizacji prac objętych Umową.   
   W celu ustalenia terminu szkolenia (przed przekazaniem terenu robót) należy kontaktować się  
   z pracownikiem ds. bezpieczeństwa i higieny pracy w Zakładzie Linii Kolejowych w Opolu -   
   tel. 77 554 13 82, e-mail: iz.opole@plk-sa.pl.
10. Informacji, o których mowa w ust.17 niniejszego paragrafu, pracownikom innego pracodawcy, udziela kompetentny pracownik nadzoru, kontroli lub służby bhp.
11. Wykonawca przed rozpoczęciem prac dostarcza do Zamawiającego oraz jednostki organizacyjnej Zamawiającego, imienny wykaz pracowników, zgodny ze wzorem określonym  
    w Załączniku nr 4 do „Ibh-105”, potwierdzający przekazanie informacji określonych w art. 2071 Kodeksu pracy zgodnych w szczególności z wytycznymi w zakresie udzielania informacji  
    o zagrożeniach dla zdrowia i życia oraz sposobów ochrony przed tymi zagrożeniami (stanowiącymi Załącznik nr 7 do „Ibh-105”), przy czym wykaz dotyczy osób realnie oddelegowanych na danym etapie realizacji Umowy do jej wykonywania. W przypadku zmiany osób oddelegowanych do realizacji zamówienia wykonawca zobowiązany jest do przekazania Zamawiającemu zaktualizowanego wykazu osób uczestniczących w realizacji zamówienia wraz z kopiami umów o pracę osób, które zostały oddelegowane do realizacji zamówienia w wyniku przedmiotowej zmiany.
12. Złożenie przez Wykonawcę pisemnego wniosku, o którym mowa w ust. 15, jest warunkiem dopuszczenia pracowników Wykonawcy do realizacji prac objętych Umową.
13. Na wniosek Wykonawcy Zamawiający może udzielić zgody na przekazanie informacji   
    o zagrożeniach dla bezpieczeństwa i zdrowia podczas wykonywania prac na terenie Zamawiającego w formie pisemnej lub elektronicznej.
14. W przypadku wykonywania czynności w tym samym miejscu pracowników różnych pracodawców, Wykonawca spisuje porozumienie określone w  Załączniku nr 8 do „Ibh-105”.
15. Za bezpieczeństwo pracowników Wykonawcy podczas wykonywania wszelkich prac związanych z realizacją Umowy odpowiada kierujący zespołem Wykonawcy.
16. Zapisy ustępu 11-20 i 27-39 stosuje się odpowiednio do wszystkich Podwykonawców oraz pracowników Wykonawcy uczestniczących w procesie realizacji Umowy.
17. Wykonawca realizujący usługi jest wytwórcą odpadów:
18. powstających w wyniku prowadzenia własnej działalności, w tym odpadów komunalnych powstających w wyniku działalności wykonawcy i jego pracowników,
19. budowlanych powstających w wyniku świadczenia usługi w zakresie budowy za wyjątkiem odpadów w postaci złomu żelaza i stali oraz metali kolorowych, które pozostają własnością Zamawiającego na terenie, którego realizowane jest zamówienie. W przypadku odpadów w postaci złomu żelaza i stali oraz metali kolorowych wytwórcą odpadów jest Zamawiający
20. Wykonawca jest zobowiązany do prowadzenia właściwej gospodarki odpadami wytworzonymi podczas realizacji Umowy, w tym ponoszenia kosztów związanych z ich transportem i dalszym zagospodarowaniem, zgodnie z przepisami prawa, w szczególności ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach.
21. Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania wymogów ochrony środowiska na terenie budowy i na terenie wokół terenu budowy, w tym w szczególności Wykonawca zobligowany jest do postępowania zgodnie z obowiązującymi przepisami ochrony środowiska oraz Regulacjami Zamawiającego w tym zakresie, w tym m.in. dotyczącymi gospodarowania odpadami. W szczególności Wykonawca jest zobowiązany do stosowania „Instrukcji PKP Polskie Linie Kolejowe S.A dotyczącej gospodarki odpadami dla Wykonawców Is-3” (dalej: Instrukcja Is-3), udostępnionej na stronie Zamawiającego [www.plk-sa.pl](http://www.plk-sa.pl), a także zgodnie z ustaleniami Umowy.
22. Wykonawca będąc wytwórcą odpadów, jest obowiązany przekazać odpady wyłącznie podmiotom uprawnionym na mocy przepisów prawa powszechnie obowiązującego, w tym posiadającym zezwolenie na zbieranie lub przetwarzanie odpadów.
23. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za wystąpienie zanieczyszczenia środowiska, bezpośredniego zagrożenia szkodą w środowisku lub wystąpienia szkody w środowisku, w tym ponosi koszty usunięcia zanieczyszczenia, przeprowadzenia działań zapobiegawczych lub naprawczych, w rozumieniu obowiązujących przepisów prawa w tym Ustawy z dnia 13 kwietnia 2007 r. o zapobieganiu szkodom w środowisku i ich naprawie (tj. Dz.U. z 2020 r. poz. 2187 ze zm.)
24. Zamawiający w każdym czasie będzie uprawniony do przeprowadzenia kontroli prowadzonych Usług lub innych czynności objętych przedmiotem Umowy pod względem ich jakości oraz terminowości.
25. Wykonawcę zobowiązuje się do przestrzegania zasad określonych w „Instrukcji postępowania z materiałami pochodzącymi z działalności PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. Im-4” – dostępnej na stronie internetowej [www.plk-sa.pl](http://www.plk-sa.pl).
26. Wykonawca w czasie wykonywania Usług oraz usuwania ewentualnych wad jest zobowiązany podjąć niezbędne działania w celu ochrony środowiska i przyrody na terenie realizacji Usług i wokół terenu.
27. Wykonawca jest zobowiązany uzyskać, jeżeli wymagają tego przepisy prawa, niezbędne uzgodnienia i pozwolenia na wywóz nieczystości stałych i płynnych oraz bezpieczne i prawidłowe odprowadzenie ścieków, substancji ropopochodnych oraz wód gruntowych i opadowych z Terenu Usług oraz miejsc związanych z wykonywaniem Usług, w sposób zapewniający ochronę robót przed uszkodzeniem oraz terenów i miejsc przed zanieczyszczeniem.
28. Wykonawca jest zobowiązany ponieść wszelkie koszty związane z demontażem, segregacją, magazynowaniem, przeładunkiem, transportem i dalszym zagospodarowaniem odpadów, których jest wytwórcą, tj. przekazaniem do zbierania lub przetwarzania odpadów, które powstają w wyniku realizacji zamówienia.
29. Wykonawca jest zobowiązany do magazynowania odpadów na terenie, do którego posiada tytuł prawny, w wyznaczonym miejscu magazynowania.
30. Wykonawca będąc wytwórcą odpadów, jest przekazującym odpady wg Bazy danych o produktach i opakowaniach oraz gospodarce odpadami (odtąd też: BDO) i jest obowiązany do prowadzenia na bieżąco ich ilościowej i jakościowej ewidencji zgodnie z obowiązującym katalogiem odpadów z zastosowaniem karty przekazania odpadów, karty ewidencji odpadów oraz sporządzania rocznego sprawozdania o wytwarzanych odpadach i o gospodarowaniu odpadami, zgodnie z przepisami ustawy o odpadach oraz jej aktami wykonawczymi, w tym w BDO.
31. Rozliczenie Wykonawcy i Zamawiającego:
32. Wykonawca zobowiązany jest do przekazania odpadów do dalszego zagospodarowania przed terminem zakończenia realizacji umowy, który ustalono na dzień 30.11.2023 r.
33. Wykonawca zobowiązany jest do jednorazowego przekazania Zamawiającemu przed 30.11.2023 r. informacji o wytworzonych odpadach budowlanych i rozbiórkowych i sposobie zagospodarowania odpadów. Wzór informacji stanowi załącznik nr 1 do Instrukcji Is-3. Informacja musi być sporządzona w oparciu o protokół ostatecznej kwalifikacji materiałów (Etap C), o którym mowa w Instrukcji Im-4.
34. Wykonawca jest zobowiązany do przedkładania na żądanie Zamawiającego wydruku kart przekazania odpadów (KPO) oraz kart ewidencji odpadów (KEO) z bazy BDO.
35. Wykonawca jest obowiązany do postępowania z odpadami wytworzonymi podczas  
    realizacji zamówienia zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, warunkami umowy  
    oraz Instrukcją ls-3.
36. Wykonawca ponosi odpowiedzialność z tytułu konieczności uiszczenia opłat, kar lub grzywien przewidzianych w przepisach dotyczących ochrony środowiska lub przyrody i przepisach regulujących gospodarkę odpadami.
37. Wykonawca zobowiązuje się do podjęcia czynności prawnych zmierzających do przejęcia odpowiedzialności z tytułu zobowiązań prywatnoprawnych lub publicznoprawnych, które mogą być dochodzone od Zamawiającego z powodu naruszenia przez Wykonawcę przepisów z zakresu ochrony środowiska lub przyrody.
38. Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania wymogów ochrony środowiska na terenie wykonywanych Usług i na terenie wokół terenu, w tym w szczególności Wykonawca zobligowany jest do postępowania zgodnie z obowiązującymi przepisami ochrony środowiska oraz Regulacjami Zamawiającego w tym zakresie, w tym m.in. dotyczącymi gospodarowania odpadami.
39. Wykonawca jest odpowiedzialny za oczyszczenie i uporządkowanie terenu po zakończeniu Usług objętych umową w sposób właściwy i zgodny z zasadami ochrony środowiska. Wykonawca jest wytwórcą odpadów w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt. 32 ustawy z dnia 14.12.2012 r. o odpadach (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1587 ze zm.), z którym wiąże się ustawowy obowiązek gospodarowania odpadami w sposób właściwy, zgodny z zasadami ochrony środowiska. Zgodnie z art. 26 ust. 1 powyższej ustawy wszelkie prace związane z porządkowaniem, wywozem odpadów leżą w gestii Wykonawcy.
40. Materiały:
    1. Materiały i urządzenia niezbędne do wykonania Usługi, zostaną zapewnione przez Wykonawcę.
    2. Koszty zakupu materiałów i urządzeń niezbędnych do wykonania Usługi, obciążają Wykonawcę.
    3. Materiały zastosowane do wykonywania Usługi będą:
    4. nowe oraz jednorodne;
    5. wykonane zgodnie z warunkami technicznymi wykonania i odbioru poszczególnych materiałów, istniejącymi normami, świadectwami dopuszczenia do eksploatacji, wymaganiami TSI, aprobatami technicznymi, świadectwami, jakości;
    6. posiadać odpowiednie świadectwa jakości i certyfikaty na znak bezpieczeństwa wydany zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa;
    7. dopuszczone przez właściwe organy do stosowania w budownictwie (w tym na kolei) zgodnie z wymaganiami Prawa Budowlanego lub innych przepisów prawa.

**§ 5**

**Obowiązki Zamawiającego**

* 1. Zamawiający zobowiązuje się współdziałać z Wykonawcą 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. Zamawiający zobowiązany jest do odbioru Usług należytej, jakości.
  3. Niezależnie od pozostałych postanowień Umowy, Zamawiający zobowiązuje się do przekazania Wykonawcy Terenu zgodnie z **Załącznikiem nr 3** do Umowy.

**§ 6**

**Podwykonawcy**

1. Przy wykonywaniu Umowy Wykonawca może posługiwać się podwykonawcami (dalej „**Podwykonawcy**”).
2. Wykonawca nie może powierzyć Podwykonawcom realizacji następujących części zamówienia: …………………………………….
3. W terminie 14 dni od zawarcia Umowy Wykonawca przedstawi Zamawiającemu listę Podwykonawców, którymi zamierza posługiwać się przy jej wykonywaniu.
4. Wykonawca zobowiązany jest do dołączania do każdej faktury oświadczeń Wykonawcy i Podwykonawców (podpisanych zgodnie z zasadami reprezentacji), że wszystkie należności, wynikające z faktury Podwykonawców, których termin płatności upłynął w okresie objętym daną fakturą, zostały zapłacone.
5. Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia Zamawiającemu w ciągu 30 dni od daty wystawienia ostatniej faktury, oświadczeń Wykonawcy i Podwykonawców (podpisanych zgodnie z zasadami reprezentacji), że wszystkie należne faktury z tytułu realizacji umowy zostały zapłacone.
6. W przypadku uchylania się od obowiązku, o którym mowa w ust. 4 i 5 przez Wykonawcę, Zamawiający będzie uprawniony do wstrzymania płatności części Wynagrodzenia objętego daną fakturą Wykonawcy do czasu przedstawienia właściwych oświadczeń lub wyjaśnień wraz z dowodami potwierdzającymi, że wynagrodzenie należne podwykonawcy zostało zapłacone albo, że zobowiązanie do zapłaty wygasło w inny sposób niż poprzez zapłatę. Za opóźnienie w płatności faktury koszty odsetek nie obciążają Zamawiającego.

**§ 7**

**Wynagrodzenie**

* 1. Z tytułu należytego wykonywania Umowy Wykonawcy przysługuje wynagrodzenie (dalej: „**Wynagrodzenie**”) zgodne ze złożoną przez Wykonawcę ofertą w kwocie:

1. Netto: …….PLN (słownie: …..)
2. VAT …% ……..PLN (słownie:……)
3. Brutto: …….PLN (słownie:….)
4. Wynagrodzenie określone w ust. 1 jest stałe i nie będzie podlegać jakimkolwiek zmianom, z zastrzeżeniem ust. 3 Umowy. Zapłata Wynagrodzenia w pełnej wysokości stanowi należyte wykonanie zobowiązania Zamawiającego, a Wykonawca nie będzie uprawniony do jakiegokolwiek wynagrodzenia uzupełniającego, świadczeń dodatkowych, zwrotu wydatków lub kosztów.
5. W przypadku ustawowej zmiany stawki podatku od towarów i usług (VAT) kwota brutto wynagrodzenia podlega automatycznej, odpowiedniej zmianie. Zmiana dotyczy wyłącznie części Usług i czynności wykonanych po dniu wejścia w życie nowej stawki podatku od towarów i usług VAT.
6. Faktury wystawiane będą na:

**PKP Polskie Linie Kolejowe S.A.**

**Zakład Linii Kolejowych w Opolu,**

**ul. Ks. Jana Dobrego 1, 45-090 Opole**

**i wysyłane niezwłocznie na adres**

**PKP Polskie Linie Kolejowe S.A.**

**Centrala Spółki Biuro Rachunkowości Wydział OCR**

**i zarządzania elektronicznym obiegiem Faktur,**

**ul. Targowa 74, 03-734 Warszawa**

**w kopercie oznaczonej dopiskiem „FAKTURA”**

lub Wykonawca, według swojego wyboru, wyśle ustrukturyzowaną fakturę elektroniczną do Zamawiającego za pośrednictwem platformy, o której mowa w ustawie z dnia 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, na koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym (Dz. U. 2020 poz. 1666 ze.zm). Wykonawca może również przesyłać faktury elektroniczne na dedykowany adres [efaktura@plk-sa.pl](mailto:efaktura@plk-sa.pl), po uprzednim podpisaniu Oświadczenia stanowiącego **Załącznik nr 7** do Umowy.

1. W treści faktury należy wskazać numer Umowy oraz numer zamówienia wystawionego przez Zamawiającego.
2. Wykonawca oświadcza, że jest czynnym podatnikiem podatku od towarów i usług Vat, uprawnionym do wystawiania faktur.
3. Podstawą do wystawienia faktury stanowić będzie podpisany przez przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy protokół odbioru stanowiący **Załacznik nr 4** do Umowy, potwierdzający całkowite wykonanie Usługi, niezawierający żadnych uwag i zaleceń**.**
4. Dla uniknięcia wątpliwości Strony potwierdzają, że oryginał protokołu odbioru Robót zanikających lub ulegających zakryciu, nie stanowi podstawy do wystawienia przez Wykonawcę faktury i do zapłaty transzy/jakiejkolwiek części Wynagrodzenia. Protokołu odbioru Robót zanikających lub ulegających zakryciu stanowi **Załącznik nr 5** do Umowy.
5. Zapłata Wynagrodzenia nastąpi przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany

w prawidłowo wystawionej fakturze w terminie 30 dni kalendarzowych od dnia jej doręczenia płatnikowi wskazanemu w ust. 4 paragrafu.

1. Za termin dokonania zapłaty Wynagrodzenia uważa się dzień obciążenia rachunku bankowego płatnika wskazanego w ust. 4 niniejszego paragrafu.
2. W przypadku, gdy rachunek bankowy umieszczony na fakturze Wykonawcy nie widnieje w elektronicznym wykazie podmiotów na stronie Ministerstwa Finansów, płatność faktury będzie odroczona do momentu pojawienia się wskazanego rachunku bankowego w tym wykazie z zastrzeżeniem ust. 12 i 13. Jeżeli powyższe działanie spowoduje opóźnienie w dokonaniu płatności, koszty odsetek z tego tytułu nie obciążają Zamawiającego.
3. Postanowienia ust. 11 nie mają zastosowania, jeżeli Zamawiający dokonuje zapłaty na rachunek bankowy umieszczony na fakturze Wykonawcy z zastosowaniem mechanizmu płatności podzielonej. Jeżeli mimo zlecenia przelewu na rachunek bankowy umieszczony na fakturze Wykonawcy z zastosowaniem mechanizmu płatności podzielonej, przelew ten nie zostanie zrealizowany i środki zostaną zwrócone Zamawiającemu, a działanie to spowoduje opóźnienie w dokonaniu płatności, koszty odsetek z tego tytułu nie obciążają Zamawiającego a działanie to spowoduje opóźnienie w dokonaniu płatności, koszty odsetek z tego tytułu nie obciążają Zamawiającego.
4. Postanowienia ust. 11 i 12 nie mają zastosowania, jeżeli Wykonawca doręczy wraz z fakturą Oświadczenie/Zaświadczenie wystawione przez bank lub spółdzielczą kasę oszczędnościowo-kredytową, z którego wynika, że rachunek, na który ma być dokonana płatność jest rachunkiem:
5. służącym do dokonywania rozliczeń z tytułu nabywanych przez ten bank lub tę kasę wierzytelności pieniężnych lub,
6. wykorzystywany przez ten bank lub tę kasę do pobrania należności od nabywcy towarów lub usługobiorcy za dostawę towarów lub świadczenie usług, potwierdzone fakturą, i przekazania jej w całości albo części dostawcy towarów lub usługodawcy, lub
7. prowadzony przez ten bank lub tę kasę w ramach gospodarki własnej, niebędący rachunkiem rozliczeniowym.
8. Zapłata Wynagrodzenia nastąpi przelewem na rachunek bankowy wskazany w prawidłowo wystawionej przez Lidera Konsorcjum fakturze w terminie 30 dni kalendarzowych od dnia jej doręczenia płatnikowi wskazanemu w ust. 4.\* (dotyczy Konsorcjum)
9. Zapłata Wynagrodzenia na wskazany przez Lidera Konsorcjum rachunek bankowy stanowi spełnienie świadczenia należnego Wykonawcy.\* (dotyczy Konsorcjum)
10. Zamawiający oświadcza, że jest dużym przedsiębiorcą w rozumieniu Załącznika nr 1 do Rozporządzenia Komisji (UE) nr 651/2014 z dnia 17 czerwca 2014r. uznającego niektóre rodzaje pomocy za zgodne z rynkiem wewnętrznym w zastosowaniu art.107 i 108 Traktatu (Dz. Urz. UE L 187 z dnia 26.06.2014r.).
11. Wykonawca w związku z Ustawą z dnia 15.12.2017 r. o zmianie ustawy o podatku od towarów i usług oraz niektórych innych ustaw (Dz.U. 2018 r. poz. 62) wprowadzającą mechanizm podzielonej płatności (split payment) dla wystawionych przez Wykonawcę faktur, oraz wprowadzeniem od 1.10.2020 r. struktury JPK z deklaracją (tzw. JPK\_VDEK) powodującą obowiązek oznaczania symbolem „MPP” wystawionych przez wykonawcę faktur zobowiązany jest podać w formie oświadczenia symbol PKWiU dla realizowanej usługi.

**§ 8**

**Gwarancja**

* + 1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji jakości Usług w tym na użyte materiały i zastosowane urządzenia na okres **36 miesięcy**.
    2. Okres gwarancji jakości rozpoczyna swój bieg od dnia następnego po dniu podpisania Protokołu.
    3. Gwarancja nie narusza uprawnień Zamawiającego wynikających z rękojmi za wady na zasadach ogólnych na okres określony w ust. 1, a których to uprawnienie z rękojmi strony potwierdzają, jak również do dochodzenia roszczeń o naprawienie poniesionej szkody w pełnej wysokości na zasadach określonych w Kodeksie cywilnym i innych roszczeń przysługujących Zamawiającemu zgodnie z Umową.
    4. W ramach udzielonej gwarancji Wykonawca zobowiązany jest do usunięcia powstałych wad, stwierdzonych w terminie określonym w ust. 1.
    5. Wszelkie koszty związane z usunięciem wad, o których mowa w ust. 4 ponosi Wykonawca.
    6. W przypadku stwierdzenia wady Wykonawca zobowiązany jest do podjęcia czynności zmierzających do ich usunięcia następnego dnia roboczego po zgłoszeniu wady przez Zamawiającego. Zgłoszenie następować będzie w formie pisemnej. Usunięcie wady winno nastąpić w terminie 7 dni.
    7. W przypadku nieusunięcia przez Wykonawcę wad, o których mowa w ust.4 w wyznaczonym terminie lub w przypadku konieczności natychmiastowego usunięcia tych wad, Zamawiający będzie uprawniony według swojego wyboru do usunięcia przedmiotowych wad we własnym zakresie lub zlecenia ich usunięcia innemu podmiotowi, żądając od Wykonawcy zwrotu poniesionych kosztów, a koszty z tym związane pokryje z zabezpieczenia należytego wykonania Umowy. W przypadku, gdy koszty usunięcia wad przewyższać będą kwotę zabezpieczenia należytego wykonania Umowy, Zamawiający uprawniony jest do żądania zwrotu poniesionych kosztów, w części, w jakiej nie zostały one pokryte z zabezpieczenia należytego wykonania Umowy.
    8. W celu uniknięcia wątpliwości Strony potwierdzają, iż Wynagrodzenie Wykonawcy obejmuje Wynagrodzenie z tytułu gwarancji i świadczenia usług gwarancyjnych.
    9. Datą usunięcia wady jest data usunięcia wady i podpisanie Protokołu odbioru przez upoważnionych przedstawicieli Stron.

**§ 9**

**Odpowiedzialność**

* 1. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za należyte, a w tym terminowe świadczenie usług.
  2. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za wszelkie szkody w mieniu Zamawiającego, wynikłe w toku lub w związku z realizacją Umowy. W szczególności, Wykonawca odpowiedzialny jest za zniszczenia lub uszkodzenia sprzętu, jak i pozostałego mienia Zamawiającego powierzonego mu na potrzeby realizacji Umowy, wynikłe w trakcie lub w związku z jej realizacją. Odpowiedzialność Wykonawcy obejmuje szkody powstałe w każdej postaci winy.
  3. Za działania lub zaniechania osób trzecich, którymi Wykonawca posługuje się przy wykonywaniu Umowy Wykonawca odpowiada jak za swoje własne działania lub zaniechania.
  4. 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.
  5. 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. Strony oświadczają, iż siłę wyższą nie stanowi stan epidemii, obowiązujący w czasie zawierania niniejszej Umowy, jak również następstwa wywołane tym stanem epidemii. Pojęcie siły wyższej nie obejmuje żadnych zdarzeń, które wynikają z nie dołożenia przez Strony należytej staranności w rozumieniu art. 355 §2 kodeksu cywilnego.
  6. Strona powołująca się na siłę wyższą jest zobowiązana zawiadomić niezwłocznie drugą Stronę na piśmie, zarówno o zaistnieniu, jak i ustaniu okoliczności uznawanych za siłę wyższą oraz do przedstawienia w terminie 3 dni po ustąpieniu stanu siły wyższej dowodów potwierdzających ich wystąpienie.

**§ 10**

**Kary umowne**

1. W przypadku niewykonania w terminie lub nienależytego wykonania usług przedmiotu Umowy, Zamawiający jest uprawniony do żądania od Wykonawcy następujących kar umownych:
2. w przypadku odstąpienia od Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy – karę umowną w wysokości 10 % Wynagrodzenia netto, o którym mowa w § 7 ust. 1 pkt 1 Umowy;
3. w przypadku zwłoki Wykonawcy w wykonaniu Usług lub innych czynności objętych przedmiotem Umowy w stosunku do terminu określonego w § 3 ust. 1 Umowy w wysokości 0,5% Wynagrodzenia netto, o którym mowa w § 7 ust. 1 pkt 1 Umowy za każdy rozpoczęty dzień zwłoki,
4. w przypadku zwłoki Wykonawcy w usunięciu wad, w tym usterek, stwierdzonych w okresie rękojmi lub gwarancji lub przy odbiorze końcowym w wysokości 0,5% wartości Wynagrodzenia netto, o którym mowa w § 7 ust. 1 pkt 1 Umowy; za każdy dzień zwłoki liczony od upływu terminu wyznaczonego na usunięcie wad,
5. w przypadku zwłoki Wykonawcy w odebraniu od Zamawiającego przekazanego terenu realizacji Usług lub z zapewnieniem dostaw materiałów lub urządzeń, do których się zobowiązał – w wysokości 0,1% Wynagrodzenia netto, o którym mowa w § 7 ust. 1 pkt 1 Umowy;
6. w przypadku odmowy przez Wykonawcę udzielenia gwarancji na wykonaną część Usług w przypadku, o którym mowa § 16 ust. 4 Umowy - w wysokości 10 000,00 zł,
7. za dopuszczenie do wykonywania Usług objętych przedmiotem Umowy innego podmiotu niż Wykonawca lub zaakceptowany przez Zamawiającego Podwykonawca skierowany do ich wykonania z zasadami określonymi Umową – w wysokości 5 % Wynagrodzenia netto, o którym mowa w § 7 ust. 1 pkt 1 Umowy;
8. za zawinione przerwanie realizacji Usług przez Wykonawcę trwające powyżej 7 dni w 1.000,00 zł, za każdy rozpoczęty dzień przerwy w wykonaniu Usług,
9. w przypadku naruszenia zobowiązania do usuwania odpadów zgodnie a także zobowiązania do przedkładania informacji o wytwarzanych odpadach oraz sposobach gospodarowania wytworzonymi odpadami Zamawiający jest uprawniony do nałożenia kary umownej w wysokości 5 000,00 złotych, za każde naruszenie,
10. za brak przekazania dokumentów i informacji, o których mowa w § 8 ust. 1 – 5 oraz w § 3 ust. 10 „Instrukcji PKP Polskie Linie Kolejowe S.A dotyczącej gospodarki odpadami dla Wykonawców Is-3”, w wysokości 1000,00 PLN za każdy stwierdzony przypadek;
11. za brak usunięcia i zagospodarowania odpadów, których Wykonawca jest wytwórcą, jeżeli są magazynowane z przekroczeniem terminów, o których mowa w § 4 ust. 5 i 6 „Instrukcji PKP Polskie Linie Kolejowe S.A dotyczącej gospodarki odpadami dla Wykonawców Is-3” lub w miejscu nie wyznaczonym przez Zamawiającego do ich magazynowania – w wysokości 5000,00 PLN za każdy stwierdzony przypadek;
12. w przypadku naruszenia obowiązków, o których mowa w § 11 ust. 1, ust. 3 oraz ust. 4 Umowy – karę umowną w wysokości 2 % Wynagrodzenia netto, o którym mowa w § 7 ust. 1 pkt. 1 Umowy
13. w przypadku naruszenia obowiązków, o których mowa w § 6 ust. 4 i 5 Umowy – karę umowną w wysokości 2% Wynagrodzenia netto, o którym mowa w § 7 ust. 1 pkt. 1 Umowy,
14. w przypadkach przewidzianych w Załączniku nr 5 do „Zasad bezpieczeństwa pracy obowiązujące na terenie PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. podczas wykonywania prac inwestycyjnych, utrzymaniowych i remontowych wykonywanych przez pracowników podmiotów zewnętrznych Ibh-105”;
15. w przypadku niedotrzymania warunków Umowy w zakresie obowiązku zachowania poufności, o którym mowa w § 13 Umowy o zachowaniu poufności stanowiącej **Załącznik nr 6** do niniejszej Umowy w wysokości 10 000,00 zł za każde naruszenie postanowień.
16. Kara umowna z tytułu niezgodnej z Umową Usługi, o której mowa w ust.1 pkt 1 niniejszego paragrafu naliczana jest niezależnie od uprawnień przysługujących Zamawiającemu z tytułu gwarancji jakości.
17. Kary umowne zastrzeżone na rzecz Zamawiającego mogą być dochodzone z każdego tytułu odrębnie i podlegają sumowaniu z tym zastrzeżeniem, że kara umowna w ust.1 pkt.1 nie podlega sumowaniu z inną karą umowną spośród zastrzeżonych w ust.1 pkt.2 – 14, jeżeli podstawą do żądania tej innej kary umownej jest okoliczność stanowiąca jednocześnie przyczynę odstąpienia przez Zamawiającego od Umowy.
18. Z zastrzeżeniem ust. 5 niniejszego paragrafu, kary umowne płatne będą w terminie 14 dni od dnia wystawienia Wykonawcy noty obciążeniowej przez Zamawiającego.
19. Zamawiającemu przysługuje prawo potrącenia naliczonych i należnych mu kar umownych   
    z należnego Wykonawcy Wynagrodzenia brutto oraz/lub z zabezpieczenia należytego wykonania umowy, na co Wykonawca wyraża zgodę.
20. Niezależnie od zastrzeżonych w niniejszym paragrafie kar umownych Zamawiającemu przysługuje prawo dochodzenia odszkodowania przenoszącego wysokość kar umownych, do wysokości pełnej szkody, na zasadach ogólnych (art. 484 kodeksu cywilnego).
21. W przypadku zwłoki Zamawiającego w zapłacie Wynagrodzenia Wykonawcy przysługuje prawo naliczenia odsetek do wysokości odsetek ustawowych za opóźnienie w transakcjach handlowych, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 8 marca 2013 r., o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych.
22. Łączna maksymalna wysokość kar umownych, których mogą dochodzić Strony nie przekroczy 50% Wynagrodzenia netto, o którym mowa w § 7 ust. 1 pkt 1.

**§ 11**

**Ubezpieczenie**

1. Wykonawca w terminie 3 dni od daty zawarcia Umowy przedstawi Zamawiającemu kopię polisy lub innego dokumentu potwierdzającego zawarcie ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej (zarówno kontraktowej, jak i deliktowej) Wykonawcy w związku z prowadzoną przez niego działalnością (w szczególności działalnością związaną z przedmiotem Umowy) oraz posiadanym mieniem z sumą gwarancyjną w wysokości nie mniejszej 100 000,00 zł (słownie: sto tysięcy złotych).
2. Ochrona ubezpieczeniowa będzie obejmowała zawinione przez Wykonawcę spowodowanie śmierci lub uszkodzenie ciała (szkoda osobowa) oraz szkodę majątkową.
3. Wykonawca zobowiązany jest utrzymywać ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej zakresie prowadzonej przez niego działalności, przez co najmniej okres obowiązywania Umowy, a w razie jej zawarcia na okres krótszy, Wykonawca zobowiązany jest do jej przedłużenia o brakujący okres i przekazania kopii nowej polisy Zamawiającemu, na co najmniej jeden miesiąc przed pierwotnym terminem jej wygaśnięcia.
4. W przypadku zmniejszenia sumy ubezpieczenia w okresie obowiązywania umów ubezpieczenia poniżej kwoty, o której mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu, Wykonawca zobowiązany jest uzupełnić sumę ubezpieczenia do wymaganej przez Zamawiającego wysokości, w terminie 14 dni od dnia otrzymania zawiadomienia o jej zmniejszeniu.
5. Wszelkie koszty związane z zawarciem i utrzymywaniem umowy ubezpieczenia ponosi Wykonawca.
6. W przypadku naruszenia przez Wykonawcę obowiązków, o których mowa w ust. 1, ust. 3 oraz ust. 4 niniejszego paragrafu Zamawiający uprawniony jest według swego wyboru:
   1. do zawarcia na koszt Wykonawcy umowy ubezpieczenia zgodnie z ust. 1 i potrącenia kosztów związanych z jej zawarciem z kwot należnych Wykonawcy z tytułu realizacji Umowy, albo
   2. do żądania od Wykonawcy zapłaty na swoją rzecz kary umownej, o której mowa w § 10 ust. 1 pkt.11 Umowy.

**§ 12**

**Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy**

1. Wykonawca wniósł skutecznie na rzecz Zamawiającego zabezpieczenie należytego wykonania Umowy w wysokości 5% maksymalnej kwoty Wynagrodzenia brutto, o której jest mowa w § 7 ust. 1 pkt 3 Umowy, czyli kwotę: \_\_\_\_\_\_\_\_PLN, (słownie: \_\_\_\_\_\_\_\_ złotych). Potwierdzenie wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania Umowy stanowi **Załącznik nr 8** do Umowy. Zmiana formy zabezpieczenia należytego wykonania Umowy nie stanowi zmiany Umowy.
2. Wykonawca zapewni, że zabezpieczenie należytego wykonania Umowy będzie ważne i wykonalne, aż do należytego zrealizowania i ukończenia przedmiotu Umowy przez Wykonawcę oraz usunięcia przez niego wszelkich wad i usterek. Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy będzie obowiązywało w okresie o 30 dni dłuższym od dnia wykonania przedmiotu Umowy i uznania przez Zamawiającego za należycie wykonany. Zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady i gwarancji w kwocie 30% wartości zabezpieczenia należytego wykonania Umowy będzie obowiązywało w okresie o 15 dni dłuższym niż termin rękojmi za wady lub gwarancji, w zależności od tego, który z tych terminów nastąpi później.
3. W przypadku przedłużania przez Wykonawcę zabezpieczenia należytego wykonania Umowy, wniesionego w innej formie niż w pieniądzu albo w przypadku wnoszenia nowego zabezpieczenia należytego wykonania Umowy, w innej formie niż w pieniądzu, Wykonawca zobowiązany jest wnieść przedłużone albo nowe zabezpieczenie należytego wykonania Umowy odpowiadające dotychczasowemu zabezpieczeniu najpóźniej na 30 dni przed wygaśnięciem dotychczasowego zabezpieczenia, zapewniając jego ciągłość, ważność i wykonalność zgodnie z ustępami powyżej. W przypadku, gdy Wykonawca nie przedłuży zabezpieczenia lub nie wniesie nowego zabezpieczenia najpóźniej na 30 dni przed upływem ważności dotychczasowego zabezpieczenia Zamawiający zmienia formę zabezpieczenia na zabezpieczenie w pieniądzu poprzez wypłatę kwoty z dotychczasowego zabezpieczenia. Wypłata z dotychczasowego zabezpieczenia następuje nie później niż w ostatnim dniu ważności dotychczasowego zabezpieczenia. Przedłużone lub nowe zabezpieczenie powinno być zgodne z postanowieniami SWZ, w tym Umowy.
4. Zamawiający zwróci Wykonawcy zabezpieczenie należytego wykonania Umowy w wysokości 70% w ciągu 30 dni od wykonania przedmiotu Umowy i uznania przez Zamawiającego za należycie wykonany (co zostanie potwierdzone protokołem odbioru końcowego bez wad). Pozostała część zabezpieczenia w wysokości 30% zabezpieczenia należytego wykonania Umowy pozostanie na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady i gwarancji i zostanie zwrócona nie później niż w 15 dniu po upływie okresu rękojmi za wady lub gwarancji, w zależności od tego, który z tych terminów upłynie później, pod warunkiem usunięcia wszystkich wad i usterek.
5. W przypadku zmiany (zwiększenia lub zmniejszenia) wysokości Wynagrodzenia, o którym mowa w § 7 ust. 1 pkt 3 Umowy, wartość zabezpieczenia należytego wykonania Umowy, o którym mowa w ust. 1 pozostaje bez zmiany.

**§ 13**

**Poufność Informacji**

1. Wykonawca zobowiązuje się zachować w poufności i nie ujawniać osobom trzecim wszelkich dokumentów, materiałów, informacji zwanych dalej: Informacjami, uzyskanymi w związku   
   z realizacją Umowy, których ujawnienie mogłoby narazić drugą Stronę na szkodę majątkową lub niemajątkową.
2. Wykorzystanie Informacji, o których mowa w ust. 1 w innych celach, niż określonych w Umowie, jak również ich publikacja, nie są dopuszczalne bez uprzedniej pisemnej zgody drugiej ze Stron.
3. Obowiązek określony w ust. 1 nie dotyczy Informacji powszechnie znanych oraz udostępnienia informacji na podstawie bezwzględnie obowiązujących przepisów prawa.
4. Wykonawca dołoży należytej staranności, aby zapobiec ujawnieniu lub korzystaniu przez osoby trzecie z Informacji Zamawiającego podlegających ochronie. Wykonawca zobowiązuje się ograniczyć dostęp do Informacji, o których mowa w ust. 1, wyłącznie do tych pracowników lub współpracowników, którym Informacje te są niezbędne do wykonania czynności na rzecz Zamawiającego i którzy przyjęli obowiązki wynikające z Umowy.
5. Wykonawca zobowiązuje się do zapoznania w sposób udokumentowany zarówno siebie, jak   
   i wszystkie osoby realizujące w jego imieniu przedmiot umowy z dokumentem pn. „Polityka Bezpieczeństwa Informacji w PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. dla Partnerów Biznesowych Spółki SZBI-Ibi-1a”, dostępnym na stronie internetowej PKP PLK <https://www.plk-sa.pl/dla-klientow-i-kontrahentow/bezpieczenstwo-informacji-spolki/>.
6. Zważywszy na rodzaj oraz zakres świadczonych usług przez Wykonawcę w szczególności na fakt , Strony zawierają w dniu podpisania Umowy, umowę o zachowaniu poufności, stanowiącą **Załącznik nr 6** do Umowy. W przypadku opóźnienia przez Wykonawcę podpisania umowy o zachowaniu poufności, Zamawiający wstrzyma się z przekazaniem Wykonawcy informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji jak również tajemnicę przedsiębiorcy w rozumieniu ustawy z dnia 6 września 2001r. o dostępie do informacji publicznej. W takim przypadku, wszelkie ryzyka związane ze wstrzymaniem się przez Zamawiającego od przekazania Wykonawcy powyższych informacji, obciążają Wykonawcę.

**§ 14**

**Obowiązek informacyjny realizowany przez Zamawiającego wobec Wykonawcy/osób podpisujących Umowę w imieniu Wykonawcy i osób trzecich**

1. Zamawiający, działając na mocy art. 13 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, Dz. Urz. UE L 119   
   z 2016 r., str. 1-88), zwanego dalej: „RODO”, informuje Pana/Panią[[1]](#footnote-1), że:
2. Administratorem Danych Osobowych jest PKP Polskie Linie Kolejowe Spółka Akcyjna, zwana dalej Zamawiającym z siedzibą pod adresem: 03-734, Warszawa, ul. Targowa 74;
3. u Zamawiającego funkcjonuje adres e-mail: [iod.plk@plk-sa.pl](mailto:iod.plk@plk-sa.pl) Inspektora Ochrony Danych  
   w PKP Polskie Linie Kolejowe S.A., udostępniony osobom, których dane osobowe są przetwarzane przez Zamawiającego;
4. dane osobowe będą przetwarzane w celu:
5. zapewnienia sprawnej i prawidłowej realizacji Umowy;
6. przechowywania dokumentacji postępowania o udzielenie Zamówienia na wypadek kontroli prowadzonej przez uprawnione organy i podmioty;
7. przekazania dokumentacji postępowania o udzielenie Zamówienia do archiwum,   
   a następnie jej zbrakowania (trwałego usunięcia i zniszczenia);

w zakresie: dane zwykłe – imię, nazwisko, zajmowane stanowisko, miejsce pracy oraz posiadane kwalifikacje zawodowe wymagane do realizacji Umowy, a także w przypadku złożenia pełnomocnictwa, oświadczeń i innych dokumentów – dane osobowe w nim zawarte;

1. podstawą prawną przetwarzania danych osobowych przez Zamawiającego jest art. 6 ust. 1 lit. c i f RODO, przy czym za prawnie uzasadniony interes Zamawiającego wskazuje się konieczność zawarcia Umowy i jej właściwą realizację zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami;
2. dane osobowe będą udostępniane innym odbiorcom, jeżeli przepisy szczególne tak stanowią;
3. dane osobowe mogą być przekazane do państwa nienależącego do Europejskiego Obszaru Gospodarczego (państwa trzeciego) lub organizacji międzynarodowej w rozumieniu RODO, w ramach powierzenia przetwarzania danych osobowych lub udostępnienia na mocy przepisów prawa, przy czym zawsze przy spełnieniu jednego z warunków:
   1. Komisja Europejska stwierdziła, że to państwo trzecie lub organizacja międzynarodowa zapewnia odpowiedni stopień ochrony danych osobowych, zgodnie z art. 45 RODO,
   2. państwo trzecie lub organizacja międzynarodowa zapewnia odpowiednie zabezpieczenia i obowiązują tam egzekwowalne prawa osób, których dane dotyczą i skuteczne środki ochrony prawnej, zgodnie z art. 46 RODO,
   3. zachodzi przypadek, o którym mowa w art. 49 ust. 1 akapit drugi RODO,

przy czym dane te zostaną wówczas w sposób odpowiedni zabezpieczone,   
a Wykonawca ma prawo do uzyskania dostępu do kopii tych zabezpieczeń pod wskazanym w pkt 2 adresem e-mail.

1. dane osobowe będą przechowywane zgodnie z przepisami prawa w okresie realizacji Umowy oraz przez okres, w którym Zamawiający będzie realizował cele wynikające z prawnie uzasadnionych interesów administratora danych, które są związane przedmiotowo z Umową lub obowiązkami wynikającymi z przepisów prawa powszechnie obowiązującego;
2. ma Pani/Pan prawo do żądania dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących oraz ich sprostowania, usunięcia lub ograniczenia przetwarzania oraz prawo do wniesienia sprzeciwu wobec ich przetwarzania, a także prawo do przenoszenia danych;
3. W przypadku, gdy realizacja Pani/Pana żądania do dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących oraz ich ograniczenia przetwarzania wymagałyby niewspółmiernie dużego wysiłku, Zamawiający może żądać od Pana/Pani wskazania dodatkowych informacji mających na celu sprecyzowanie żądania;
4. ma Pani/Pan prawo do wniesienia skargi do organu nadzorczego, tzn. Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych;
5. podanie danych osobowych jest dobrowolne, niemniej jednak bez ich podania nie jest możliwe zawarcie i realizacja Umowy;
6. Spółka nie będzie przeprowadzać zautomatyzowanego podejmowania decyzji, w tym profilowania na podstawie podanych danych osobowych.

2. Wykonawca zobowiązuje się poinformować w imieniu Zamawiającego wszystkie osoby fizyczne kierowane ze strony Wykonawcy do realizacji Umowy oraz osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą, które zostaną wskazane przez Wykonawcę jako podwykonawca, a których dane osobowe będą przekazywane podczas podpisania Umowy oraz na etapie realizacji Umowy, o:

1) fakcie przekazania danych osobowych Zamawiającemu;

2) przetwarzaniu danych osobowych przez Zamawiającego.

3. Wykonawca zobowiązuje się, powołując się na art. 14 RODO, wykonać, w imieniu Zamawiającego obowiązek informacyjny wobec osób, o których mowa w ust. 2, przekazując im treść klauzuli informacyjnej, o której mowa w ust. 1, wskazując jednocześnie tym osobom Wykonawcę, jako źródło pochodzenia danych osobowych, którymi dysponował będzie Zamawiający.

4. Każda zmiana w zakresie osób fizycznych, których dane osobowe będą przekazywane podczas podpisania Umowy oraz na etapie realizacji Umowy wymaga również spełnienia obowiązków,   
o których mowa w ust. 2 i 3.

**§ 15**

**Zakaz cesji**

Strony zgodnie ustalają, że wierzytelności Wykonawcy powstałe w wyniku realizacji Umowy nie mogą być przeniesione na osoby trzecie bez zgody Zamawiającego wyrażonej w formie pisemnej pod rygorem nieważności (art. 509 Kodeksu cywilnego), ani nie mogą być przedstawiane do potrącenia ustawowego (art. 498 Kodeksu cywilnego) z wierzytelnościami Zamawiającego.

**§ 16**

**Odstąpienie od Umowy**

* + - 1. Zamawiającemu i Wykonawcy przysługuje prawo odstąpienia od Umowy w przypadkach przewidzianych w Kodeksie Cywilnym, z zastrzeżeniem ust. 2.
      2. Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od Umowy w całości lub części, według swego wyboru, w następujących przypadkach i terminach:

1. Wykonawca pozostaje we zwłoce ze świadczeniem Usług ponad 10 dni licząc od upływu terminu ich realizacji – w terminie 45 dni od upływu terminu realizacji Usługi,
2. Wykonawca wykonuje Umowę w sposób wadliwy, albo sprzeczny z Umową, mimo wezwania Zamawiającego do zmiany sposobu wykonania i wyznaczenia mu w tym celu odpowiedniego, nie krótszego niż 3 dni roboczych, terminu – w terminie 45 dni od bezskutecznego upływu wyznaczonego terminu,
3. wystąpi istotna zmiana okoliczności, powodująca, że wykonanie Umowy nie leży w interesie Zamawiającego, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy - w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o tych okolicznościach;
4. Wykonawca nie zapewni zabezpieczenia należytego wykonania Umowy zgodnie z § 12 ust. 2 w tym, gdy niemożliwe okaże się skorzystanie przez Zamawiającego z uprawnień uregulowanych w § 12 ust. 3 Umowy. Zamawiający ma prawo skorzystać z uprawnienia określonego powyżej w terminie 30 dni roboczych od chwili niezapewnienia ważnego i wykonalnego zabezpieczenia należytego wykonania umowy
5. Wykonawca nie zapewnił ubezpieczenia w terminie i na warunkach określonych w § 11 Umowy.
   * + 1. W przypadku odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego na podstawie ust. 2 pkt 3, Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia z tytułu wykonanej części Umowy.
       2. Strony zgodnie postanawiają, że w przypadku odstąpienia od Umowy przez którąkolwiek ze Stron Wykonawca udzieli Zamawiającemu na wykonaną i przejętą przez Zamawiającego część Usług gwarancji zgodnie z postanowieniami § 8 Umowy.

**§17**

**Rozwiązanie Umowy**

1. Zamawiający ma prawo rozwiązać Umowę za 14 dniowym okresem wypowiedzenia w przypadku:
2. gdy Wykonawca opóźnia się z realizacją Usług o więcej niż 14 dni;
3. gdy Wykonawca, co najmniej dwa razy zrealizował Usługy w sposób nienależyty lub niezgodny z Umową;
4. gdy wystąpią okoliczności, wskutek których realizacja Umowy nie leży w interesie Zamawiającego;
5. w razie zajęcia majątku Wykonawcy lub majątku przy pomocy, którego Wykonawca wykonuje usługi, przez podmioty trzecie na mocy orzeczenia właściwego organu;
6. przerwania przez Wykonawcę wykonywania usług bez uzyskania uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego, o ile przerwa trwa przez okres, co najmniej 2 dni, a w przypadku terminu liczonego w godzinach, ponad 12 godzin.
7. Wykonawca ma prawo rozwiązać Umowę, za 30 dniowym okresem wypowiedzenia w sytuacji, gdy:
8. Zamawiający nie przystępuje do odbioru Usług, albo nie współdziała przy realizacji Umowy, w stopniu, który uniemożliwia wykonywanie Umowy;
9. Zamawiający bezzasadnie nie wypłaca w terminie Wynagrodzenia i pomimo wyznaczenia dodatkowego 14 dniowego terminu, nadal zalega z zapłatą.
10. W przypadku wypowiedzenia Umowy przez którąkolwiek ze stron, Zamawiający i Wykonawca sporządzą Protokół odbioru. Dokument ten będzie jedną z podstaw do rozliczenia Umowy  
    i wypłacenia wynagrodzenia. Jednakże Wynagrodzenie będzie przysługiwało wyłącznie za prawidłowo zrealizowane Usługi.

**§ 18**

**Zmiany Umowy**

1. Zmiany Umowy są dopuszczalne w przypadku:

1. zmian technologicznych spowodowanych następującymi okolicznościami:
2. pojawienie się na rynku materiałów lub urządzeń nowszej generacji niż wskazane   
   w dokumentacji zamówienia, pozwalających na zaoszczędzenie kosztów realizacji przedmiotu Umowy lub kosztów eksploatacji wykonanego przedmiotu Umowy, lub umożliwiające uzyskanie lepszej jakości przedmiotu Umowy,
3. konieczności zrealizowania jakiejkolwiek części Usługi objętej przedmiotem Umowy, przy zastosowaniu odmiennych rozwiązań technicznych lub technologicznych, niż wskazane w dokumentacji postępowania o udzielenie zamówienia, a wynikających ze stwierdzonych wad tej dokumentacji lub zmiany stanu prawnego w oparciu, o który je przygotowano, gdyby zastosowanie przewidzianych rozwiązań groziło niewykonaniem lub nienależytym wykonaniem przedmiotu Umowy,
4. gdy w czasie trwania Umowy produkcja towaru zostanie zakończona lub ograniczona, po zaproponowaniu przez Wykonawcę towaru o parametrach jakościowych nie gorszych od parametrów towaru, wskazanego przez Zamawiającego w dokumentacji postępowania o udzielenie zamówienia.
5. siły wyższej, o której mowa w Umowie, uniemożliwiającej wykonanie przedmiotu Umowy;
6. stwierdzenia przez Zamawiającego, że okoliczności związane z wystąpieniem COVID-19 wpływają na jej należyte wykonanie. Zmiany mogą obejmować   
   w szczególności:
7. zmianę terminu wykonania Umowy lub jej części, lub czasowe zawieszenie wykonywania Umowy lub jej części,
8. zmianę sposobu wykonywania dostaw, usług lub robót budowlanych,
9. zmianę zakresu świadczenia Wykonawcy i odpowiadającą jej zmianę Wynagrodzenia lub sposobu rozliczenia Wynagrodzenia Wykonawcy – o ile wzrost Wynagrodzenia spowodowany każdą kolejną zmianą nie przekroczy   
   50 % wartości pierwotnej Umowy.
10. zmian spowodowanych wyjątkowo niesprzyjającymi warunkami klimatycznymi, uniemożliwiającymi realizację Usługi będącej przedmiotem Umowy;

Wyjątkowo niesprzyjające warunki klimatyczne to takie warunki, które łącznie:

* biorąc pod uwagę wymogi reżimów technologicznych determinujących wykonanie poszczególnych Usług, skutkują wstrzymaniem ich realizacji;
* ilość dni występowania czynników klimatycznych lub intensywność opadów skutkująca przeszkodami, o których mowa powyżej jest większa od średniej   
  z ostatniego pięciolecia licząc od daty składania ofert wstecz; okresem porównawczym będzie miesiąc;

1. kolizji z planowanymi lub równolegle prowadzonymi przez inne podmioty pracami, przy czym zmiany te ograniczają się do zmian koniecznych powodujących uniknięcie lub usunięcie kolizji;
2. zmiany w zakresie terminu realizacji Umowy, jeżeli przyczyny, z powodu których nie będzie możliwe dotrzymanie terminu będą następstwem okoliczności, za które nie ponosi odpowiedzialności Wykonawca, przy założeniu jego najwyższej staranności,   
   w szczególności, gdy odpowiedzialność ponosi Zamawiający, w zakresie, w jakim okoliczności związane z Zamawiającym miały lub będą mogły mieć wpływ na dotrzymanie terminu realizacji Umowy;
3. niemożności wykonania usług będących przedmiotem Umowy z powodu braku dostępu do miejsc niezbędnych do ich wykonania z przyczyn niezawinionych przez Wykonawcę;
4. zmian koniecznych ze względu na uzasadniony interes Zamawiającego lub wystąpienie szczególnych okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawierania Umowy;
5. zmian spowodowanych zmianą powszechnie obowiązujących przepisów prawa lub wynikających z prawomocnych orzeczeń lub ostatecznych aktów administracyjnych właściwych organów – w takim zakresie, w jakim będzie to niezbędne w celu dostosowania postanowień Umowy do zaistniałego stanu prawnego lub faktycznego.
6. gdy Zamawiający przewidział możliwość dokonania istotnej zmiany Umowy zakupowej   
   w SWZ lub ogłoszeniu o zamówieniu i określił warunki oraz zakres takiej zmiany;
7. gdy zmiany są konieczne ze względu na uzasadniony interes Zamawiającego lub wystąpienie szczególnych okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawierania Umowy;
8. gdy zmiany nie są istotne w stosunku do treści zawartej Umowy zakupowej.
9. Zmiany Umowy możliwe są także w przypadku zmiany stawki podatku od towarów i usług (w górę lub w dół) przy czym automatycznej zmianie ulegnie kwota VAT i kwota wynagrodzenia brutto.
10. W przypadku wystąpienia jakiegokolwiek opóźnienia, utrudnienia lub uniemożliwienia spowodowanego przez Zamawiającego bądź osoby przez niego upoważnione do działania   
    w stosunku do Wykonawcy zmianie ulegnie termin wykonania Umowy odpowiednio o czas występującego opóźnienia bądź też o czas opóźnienia wynikający z zaistniałego utrudnienia lub uniemożliwienia.
11. Zamawiającemu przysługuje prawo zmniejszenia wynagrodzenia w przypadku rezygnacji   
    z części zakresu Usług do wykonania.
12. Zamawiający jest uprawniony do żądania zmiany sposobu rozliczania Umowy lub dokonywania płatności na rzecz Wykonawcy w związku ze zmianami zawartej przez Zamawiającego umowy o dofinansowanie projektu lub zmianami wytycznych dotyczących realizacji projektu, jeżeli taka umowa została zawarta.
13. W przypadku ograniczenia funduszy przyznanych Zamawiającemu na realizację przedmiotu Umowy ograniczeniu ulec może, bez żadnych ujemnych dla Zamawiającego konsekwencji finansowych, odpowiednio zakres rzeczowy przedmiotu Umowy, wynagrodzenia oraz termin wykonania Umowy. Zamiar ograniczenia przedmiotu Umowy Zamawiający zgłosi Wykonawcy w formie pisemnej, w terminie 30 dni, licząc od dnia powzięcia wiadomości o ograniczeniu środków finansowych.
14. Jeżeli Wykonawca uważa się za uprawnionego do zmiany Umowy na podstawie okoliczności wskazanych w niniejszym paragrafie oraz w zakresie w nim określonym, zobowiązany jest do przekazania Zamawiającemu wniosku dotyczącego zmiany Umowy wraz z opisem zdarzenia lub okoliczności, stanowiących podstawę takiej zmiany. Wniosek ten powinien zostać przekazany niezwłocznie, nie później jednak niż w terminie 14 dni od dnia, w którym Wykonawca dowiedział się o zdarzeniu lub okoliczności, uzasadniającym zmianę Umowy. Wniosek powinien zawierać w szczególności: propozycję zmiany, uzasadnienie faktyczne i prawne dla proponowanej zmiany, kalkulację zmiany wynagrodzenia, jeśli zmiana Umowy dotyczy również tej zmiany.
15. Kalkulacja, o której mowa w ust. 6 zostanie dokonana z uwzględnieniem czynników cenotwórczych przyjętych przy składaniu ofert.
16. W terminie 30 dni od dnia otrzymania żądania zmiany Umowy, Zamawiający powiadomi Wykonawcę o akceptacji żądania zmiany Umowy i terminie podpisania aneksu do Umowy lub odpowiednio o braku akceptacji zmiany.

**§ 19**

**Przedstawiciele Stron**

* + - * 1. Do kontaktów z Wykonawcą podczas realizacji Umowy oraz jej koordynowania Zamawiający wyznacza następującą osobę:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, tel. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, e-mail \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

* + - * 1. Do kontaktów z Zamawiającym podczas realizacji Umowy oraz jej koordynowania Wykonawca wyznacza następującą osobę:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, tel. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, e-mail \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

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

**§ 20**

**Adresy do Doręczeń**

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

**§ 21**

**Postanowienia końcowe**

1. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym egzemplarzu dla każdej ze Stron.
2. W sprawach nieuregulowanych niniejszą Umową zastosowanie mają odpowiednie przepisy kodeksu cywilnego oraz inne powszechnie obowiązujące przepisy prawa.
3. Wszelkie zmiany i uzupełnienia niniejszej Umowy, rozwiązanie Umowy oraz odstąpienie od Umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności, z zastrzeżeniem § 7 ust. 3 niniejszej Umowy.
4. Strony zobowiązują się dołożyć należytych starań w celu polubownego rozwiązywania wszelkich sporów wynikających z Umowy. Wszelkie spory, których Stronom nie uda się rozwiązać polubownie w terminie 30 dni od daty ich powstania (tj. od daty powiadomienia drugiej Strony o możliwości poddania sporu pod rozstrzygnięcie sądu), będą rozstrzygane przez sąd powszechny właściwy dla siedziby jednostki organizacyjnej Zamawiającego – Zakładu Linii Kolejowych w Opolu.
5. Integralną częścią Umowy są jej załączniki.

**Załączniki:**

Załącznik nr 1 - Odpis z KRS Wykonawcy/CEiDG

Załącznik nr 2 – Opis Przedmiotu Zamówienia

Załącznik nr 3 - Protokół przekazania terenu

Załącznik nr 4 – Protokół odbioru

Załącznik nr 5 – Protokół odbioru robót zanikających lub ulegających zakryciu

realizowanych na podstawie Umowy

Załącznik nr 6 – Umowa o zachowaniu poufności

Załącznik nr 7 – Oświadczenie do faktur elektronicznych

Załącznik nr 8 – Potwierdzenie wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania Umowy

Zamawiającego: Za Wykonawcę:

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

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

(*podpisy*) (*podpisy*)

UZGODNIENIA:

IZGM

IZEN

RADCA

IZTEZA

1. dotyczy osoby fizycznej, osoby fizycznej prowadzącej jednoosobową działalność gospodarczą, pełnomocnika Wykonawcy będącego osobą fizyczną lub członka organu zarządzającego Wykonawcy będącego osobą fizyczną [↑](#footnote-ref-1)