Załącznik nr 5 do SIWZ

**WZÓR UMOWY**

**UMOWA**

**Nr** ..........................

w ramach Projektu nr POPT.02.01.00-00-0224/18-00 pn. „Wsparcie eksperckie realizacji zadań UTK   
w 2018 r.” współfinansowanego ze środków Funduszu Spójności Programu Operacyjnego Pomoc Techniczna 2014-2020, oś priorytetowa II: Skuteczny i efektywny system realizacji polityki spójności.

zawarta dnia ……..….. 2018 r. w Warszawie, zwana dalej **„Umową”**, pomiędzy:

**Skarbem Państwa – Urzędem Transportu Kolejowego** z siedzibą w Warszawie, Al. Jerozolimskie 134, 02-305 Warszawa, NIP: 526-26-95-081, REGON: 015481433,

zwanym w dalszej części Umowy **„Zamawiającym”**

reprezentowanym przez:

………………………………………… –……………………………………………………,

a

…………………………………… z siedzibą w …………………… ul. ………………….,   
NIP: ………………………, KRS: ………………….., zwaną/nym w dalszej części Umowy „**Wykonawcą**”,

reprezentowaną przez:

………………………………… – ………………………………….……………………….

Niniejsza Umowa jest następstwem wyboru przez Zamawiającego oferty Wykonawcy (zwanej dalej **„Ofertą”**) w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego (Nr sprawy   
BDG-WZPU.253.1652018), prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego (zwanym dalej **„Postępowaniem”**), zgodnie z ustawą z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych   
(Dz. U. z 2017 r. poz. 1579 z późn. zm.) zwaną dalej **„p.z.p.”**.

Wszelkie odwołania w Umowie do Oferty, Opisu Przedmiotu Zamówienia (Załącznik nr 1 do Umowy) (zwanego dalej **„OPZ”**) lub do Postępowania, określającej zasady i warunki udziału   
w Postępowaniu są wiążące dla Stron.

Zamawiający i Wykonawca zwani są dalej łącznie „Stronami” lub indywidualnie „Stroną”, postanawiają, co następuje:



**Przedmiot Umowy**

* 1. Na zasadach określonych w Umowie Wykonawca zobowiązuje się do wykonania, na rzecz Zamawiającego, ekspertyzy określającej warunki zastosowania norm RAMS w procesie dopuszczania do eksploatacji urządzeń i podzespołów pojazdów kolejowych, zwaną dalej „Dziełem” lub „Przedmiotem Umowy”, wraz z przeniesieniem przez Wykonawcę na Zamawiającego autorskich praw majątkowych, a Zamawiający zobowiązuje się do zapłaty wynagrodzenia, określonego w § 5 ust. 1 Umowy.
  2. Zakres i zasady realizacji Przedmiotu Umowy są opisane w Umowie, w tym szczegółowo w OPZ.

**Sposób wykonania Dzieła**

Przez wykonanie Dzieła, Strony rozumieją przekazanie Zamawiającemu kompletnego, w pełni funkcjonalnego, uwzględniającego zgłoszone przez Zamawiającego uwagi i zastrzeżenia Dzieła,   
o którym mowa w § 1 Umowy.

**Terminy realizacji Umowy**

* 1. Strony ustalają, że wykonanie Dzieła nastąpi w terminie do **21 grudnia 2018** r.
  2. W terminie 4 dni roboczych od dnia zawarcia Umowy, Wykonawca przedstawi Zamawiającemu ustrukturyzowany, szczegółowy plan Przedmiotu Umowy, proponowane źródła bibliograficzne, sformułowany w sposób umożliwiający ocenę rozpoznania zagadnienia przez Wykonawcę. Za dzień roboczy przyjmuje się dzień od poniedziałku do piątku, z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy w Polsce.
  3. Zamawiający w terminie 3 dni roboczych od otrzymania planu, którym mowa w ust. 2, zaakceptuje plan lub prześle Wykonawcy uwagi do planu.
  4. Wykonawca ma obowiązek uwzględnienia uwag, o których mowa w ust. 3, w terminie 3 dni roboczych od ich otrzymania.
  5. Strony ustalają, że terminy wymienione w ust. 2 – 4 o nie mają wpływu na bieg terminu ustalonego w ust. 1.

**Odbiór Dzieła**

* 1. Wykonawca, przed zgłoszeniem gotowości odbioru Dzieła, o którym mowa w § 4 ust. 4 Umowy, przedstawi Zamawiającemu do akceptacji projekt Dzieła.
  2. Zamawiający w terminie do 7 dni od otrzymania projektu Dzieła zgłosi Wykonawcy ewentualne uwagi do przedłożonego projektu.
  3. Wykonawca jest zobowiązany do poprawy projektu Dzieła w terminie 10 dni od daty przekazania uwag przez Zamawiającego, o których mowa w ust. 2.
  4. Wykonawca przekaże Zamawiającemu do odbioru wersję ostateczną Dzieła, uwzględniającą wszystkie uwagi i zastrzeżenia zgłoszone uprzednio przez Zamawiającego w toku realizacji Umowy. W celu zachowania terminu wykonania Dzieła, o którym mowa w § 3 ust. 1 Umowy, mając na uwadze termin na dokonanie odbioru określony w ust. 5, przekazanie Dzieła do odbioru powinno nastąpić odpowiednio wcześniej.
  5. Zamawiający dokona odbioru Dzieła w terminie 4 dni od dnia jego otrzymania i pisemnego zgłoszenia gotowości do dokonania odbioru przez Wykonawcę.
  6. Przekazanie Dzieła przez Wykonawcę i jego odbiór przez Zamawiającego zostaną potwierdzone Protokołem zdawczo-odbiorczym, którego wzór stanowi Załącznik nr 2 do Umowy.
  7. Zamawiający ma prawo do odmowy podpisania Protokołu zdawczo-odbiorczego w przypadku stwierdzenia wad (usterek) rozumianych jako niezgodności Przedmiotu Umowy z postanowieniami Umowy, w tym z załącznikami do Umowy.
  8. Podpisany przez obie Strony Protokół zdawczo-odbiorczy, bez zastrzeżeń, potwierdza wykonanie Dzieła i stanowi podstawę do wystawienia przez Wykonawcę faktury z tytułu wykonania Przedmiotu Umowy, o której mowa w § 5 ust. 3 Umowy.
  9. W przypadku konieczności uwzględnienia w wykonanym Dziele zastrzeżeń Zamawiającego, dot. usunięcia wad (usterek), o których mowa w ust. 7, Wykonawca dokona odpowiednich zmian w terminie 5 (pięciu) dni roboczych od dnia otrzymania od Zamawiającego zastrzeżeń na piśmie. Do odbioru poprawionego Dzieła stosuje się odpowiednio postanowienia ust. 7 i ust. 8 powyżej.
  10. Odbiór Dzieła nastąpi w siedzibie Zamawiającego, chyba że Strony postanowią inaczej.
  11. Odbiór Dzieła bez zastrzeżeń jest warunkiem powstania uprawnienia Wykonawcy do umówionego wynagrodzenia.

**Wynagrodzenie**

* 1. Za terminowe i poprawne wykonanie Dzieła Zamawiający zobowiązuje się zapłacić Wykonawcy wynagrodzenie ustalone w oparciu o złożoną Ofertę, w kwocie …………………. złotych brutto (słownie: ……………. ), w tym kwota netto ..........., kwota podatku VAT ............... .
  2. Wynagrodzenie zawarte w ust. 1 powyżej zawiera wszystkie koszty i wydatki Wykonawcy związane   
     z realizacją Przedmiotu Umowy, w tym koszty prac niezbędnych do wykonania Przedmiotu Umowy oraz koszt przeniesienia autorskich praw majątkowych. Wynagrodzenie to wyczerpuje wszelkie roszczenia Wykonawcy względem Zamawiającego wynikające z należytego wykonania Umowy.
  3. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1, zostanie wypłacone przelewem na rachunek Wykonawcy   
     numer .............................................. Zmiana numeru rachunku Wykonawcy określonego w zdaniu poprzednim wymaga aneksu Umowy w formie pisemnej.
  4. Wykonawca wystawi Zamawiającemu fakturę obejmującą wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 powyżej - w terminie 5 dni od dnia przedłożenia Wykonawcy przez Zamawiającego Protokołu zdawczo-odbiorczego, o którym mowa w § 4 ust. 3 Umowy, stanowiącego potwierdzenie przez Zamawiającego przyjęcia bez zastrzeżeń wykonanego Dzieła.
  5. Zamawiający wypłaci wynagrodzenie w terminie do 30 dni od daty doręczenia mu przez Wykonawcę prawidłowo wystawionej faktury, przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany w ust. 3. W przypadku rozbieżności numeru rachunku wskazanego na fakturze z numerem rachunku wskazanym w ust. 3 Zamawiający uzna fakturę za błędną.
  6. Wynagrodzenie wypłacone zostanie przez Zamawiającego wyłącznie po przyjęciu przez Zamawiającego bez zastrzeżeń Przedmiotu Umowy w formie Protokołu zdawczo-odbiorczego oraz   
     po przedłożeniu przez Wykonawcę prawidłowo wystawionej faktury i po jej zaakceptowaniu przez Zamawiającego.
  7. Za dzień zapłaty uważany będzie dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.
  8. Zapłata wynagrodzenia określonego w ust. 1 będzie dokonana w złotych polskich.

**Oświadczenia Wykonawcy**

* 1. Wykonawca oświadcza, że posiada niezbędną wiedzę, kwalifikacje, doświadczenie, środki i zasoby do prawidłowego, rzetelnego, terminowego i zgodnego z przepisami prawa wykonywania Dzieła   
     oraz że wykona Dzieło z najwyższą starannością.
  2. Wykonawca na dzień zawarcia Umowy oświadcza, że nie istnieją żadne przeszkody natury faktycznej bądź prawnej uniemożliwiające prawidłowe wykonanie Dzieła w całości w terminie wskazanym   
     w § 3 Umowy.
  3. Wykonawca ponosi pełną i nieograniczoną odpowiedzialność za szkody powstałe w wyniku niewykonania lub nieprawidłowego, nierzetelnego wykonania Dzieła, niezależnie od kar umownych,   
     o których mowa w § 9 Umowy.
  4. W przypadku dostępu do danych prawnie chronionych, będących w zasobach Zamawiającego, Wykonawca zobowiązuje się w okresie, w którym będzie dysponował dostępem do powyższych danych oraz po zakończeniu tego dostępu, do zachowania w tajemnicy wszelkich informacji uzyskanych w trakcie i w związku z realizacją Umowy.
  5. Wykonawca zobowiązuje się, że wszystkie osoby realizujące w jego imieniu Umowę zapoznają się   
     z klauzulami informacyjnymi dotyczącymi przetwarzania danych osobowych, stanowiącymi załącznik nr 4 do Umowy.

**Przeniesienie autorskich praw majątkowych do Dzieła**

* 1. Z chwilą przyjęcia przez Zamawiającego Przedmiotu Umowy, w ramach wynagrodzenia, o którym mowa w § 5 ust. 1 Umowy, Wykonawca przenosi na Zamawiającego majątkowe prawa autorskie do całości Dzieła, w tym prawa zależne, bez ograniczeń terytorialnych i czasowych, na następujących polach eksploatacji:
     1. w zakresie utrwalania i zwielokrotniania Przedmiotu Umowy - wytwarzanie określoną techniką egzemplarzy Przedmiotu Umowy, w tym techniką drukarską, reprograficzną, zapisu magnetycznego oraz techniką cyfrową, w szczególności zwielokrotnianie Przedmiotu Umowy poprzez tworzenie egzemplarzy wszelkimi znanymi technikami, utrwalanie Przedmiotu Umowy poprzez zapisanie go na jakimkolwiek nośniku, w szczególności na dysku komputera oraz na innych niż dysk twardy nośnikach danych, w dowolnym formacie i systemie, za pomocą każdej techniki, znanej w chwili zawarcia Umowy;
     2. przekształcanie formy technicznej zapisu Przedmiotu Umowy na inną formę, wszelkimi znanymi w chwili zawarcia umowy technikami, w szczególności poprzez digitalizację oraz poddawanie innym procesom technologicznym;
     3. w zakresie obrotu oryginałem albo egzemplarzami, na których Przedmiot Umowy utrwalono - wprowadzanie do obrotu, użyczenie lub najem oryginału albo egzemplarzy bez ograniczeń terytorialnych i czasowych;
     4. w zakresie rozpowszechniania Przedmiotu Umowy w sposób inny niż określony powyżej - publiczne wykonanie, wystawienie, wyświetlenie, odtworzenie oraz nadawanie   
        i reemitowanie, a także publiczne udostępnianie utworu w taki sposób, aby każdy mógł mieć do niego dostęp w miejscu i w czasie przez siebie wybranym;
     5. wykorzystanie Przedmiotu Umowy, w całości lub części, do celów informacyjnych.
  2. Wykonawca oświadcza, że będzie mu przysługiwać całość autorskich praw majątkowych   
     do Przedmiotu Umowy w dniu jego przyjęcia przez Zamawiającego bez ograniczeń terytorialnych   
     i czasowych, na wszelkich znanych w chwili zawarcia Umowy polach eksploatacji oraz gwarantuje, że Przedmiot Umowy nie będzie obciążony jakimikolwiek prawami ani roszczeniami osób trzecich,   
     w szczególności przysługującymi takim osobom osobistymi prawami autorskimi lub majątkowymi prawami autorskimi, prawami patentowymi, a rozporządzenie Przedmiotem Umowy nie będzie naruszać tajemnicy przedsiębiorstwa lub dóbr osobistych.
  3. Wykonawca zrzeka się niniejszym prawa do wyrażania zezwoleń na wykonywanie zależnego prawa autorskiego do Przedmiotu Umowy i zezwala Zamawiającemu, w ramach wynagrodzenia, o którym mowa w § 5 ust. 1 Umowy, na wykonywanie zależnego prawa autorskiego do Przedmiotu Umowy   
     na polach eksploatacji wskazanych w ustępie 1 niniejszego paragrafu.
  4. Wykonawcy nie przysługuje dodatkowe wynagrodzenie za korzystanie przez Zamawiającego   
     z Przedmiotu Umowy na każdym odrębnym polu eksploatacji.
  5. Wykonawca przenosi na Zamawiającego własność nośników, na których zostanie utrwalony Przedmiot Umowy.
  6. Wykonawca oświadcza, że wynagrodzenie, o którym mowa w § 5 ust. 1 Umowy, zaspokaja jego roszczenia z tytułu przeniesienia autorskich praw majątkowych do Przedmiotu oraz własności nośników, na których został on utrwalony, a także udzielenia zezwolenia, o którym mowa   
     w ust. 3 powyżej.
  7. Wykonawca zobowiązuje się do podjęcia wszelkich niezbędnych działań w razie zgłoszenia przez osoby trzecie roszczeń w zakresie autorskich praw majątkowych zgodnie z ustawą z dnia 4 lutego   
     1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych (Dz. U. z 2018 r. poz. 1191, z późn. zm.), zwanej dalej: „Ustawą o prawach autorskich i pokrewnych”, do Przedmiotu Umowy, w szczególności zobowiązuje się do wzięcia udziału w sporze z osobą trzecią w zakresie naruszenia praw autorskich oraz do poniesienia kosztów postępowania sądowego oraz pokrycia wszelkich zasądzonych kwot bądź odszkodowań, jak również kwot w związku z zawarciem ugody.
  8. Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia roszczeń regresowych od Wykonawcy   
     w odniesieniu do autorskich praw majątkowych zgodnie z Ustawą o prawach autorskich   
     i pokrewnych, w razie naruszenia przez niego praw osób trzecich z tytułu korzystania z jakiejkolwiek licencji w rozumieniu przepisów Ustawy o prawach autorskich i pokrewnych.
  9. Wykonawca zezwala Zamawiającemu na wykonywanie autorskich praw osobistych w zakresie:
     1. decydowania o pierwszym udostępnieniu publicznym Przedmiotu Umowy;
     2. nadzoru nad sposobem korzystania z Przedmiotu Umowy.

**Zachowanie poufności**

* 1. Wykonawca zobowiązuje się, że w czasie realizacji Umowy, jak również po jej rozwiązaniu lub wygaśnięciu, wszystkie osoby zatrudnione przy wykonaniu Przedmiotu Umowy zachowają   
     w tajemnicy wszelkie uzyskane w toku wykonywania Umowy dane, a także nieprzeznaczone   
     do wiadomości publicznej informacje dotyczące Zamawiającego lub stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa innych podmiotów w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 2018 r. poz. 419, z późn. zm.), zwane dalej w Umowie **„Informacjami Poufnymi”**.
  2. Informacje Poufne, o których mowa powyżej, mogą być wykorzystywane i przetwarzane przez Wykonawcę oraz osoby, którymi posługuje się w wykonaniu Umowy, wyłącznie w celu realizacji Przedmiotu Umowy. Zamawiający wyraża zgodę na udostępnianie przez Wykonawcę Informacji Poufnych wyłącznie w zakresie niezbędnym do należytego wykonania Umowy.
  3. Wykonawca zwróci Zamawiającemu wszystkie otrzymane od Zamawiającego na potrzeby realizacji Umowy materiały niezwłocznie po ich wykorzystaniu, nie później jednak niż w ciągu 7 dni roboczych od dnia podpisania Protokołu zdawczo-odbiorczego, o którym mowa w § 4 ust. 3 Umowy,   
     lub w terminie 7 dni roboczych od dnia odstąpienia od Umowy, w zależności od tego, które   
     z powyższych zdarzeń wystąpi wcześniej z zastrzeżeniem, że Wykonawca jest uprawniony   
     do zatrzymania jednej kopii ww. materiałów wyłącznie na potrzeby procedury wewnętrznej kontroli jakości prowadzonej u Wykonawcy.

**Kary umowne**

* 1. W razie niedochowania przez Wykonawcę terminu, o którym mowa w § 3 ust. 1 Umowy, Zamawiający będzie uprawniony do naliczania kary umownej w wysokości 4% ogólnej sumy wynagrodzenia, o którym mowa w § 5 ust. 1 Umowy, za każdy dzień opóźnienia.
  2. W razie niedochowania przez Wykonawcę, któregokolwiek z terminów, o których mowa w § 3 ust 2   
     i ust. 4 oraz § 4 ust. 3 Umowy, Zamawiający będzie uprawniony do naliczania kary umownej   
     w wysokości 2% ogólnej sumy wynagrodzenia, o którym mowa w § 5 ust. 1 Umowy, za każdy dzień opóźnienia.
  3. W razie niewykonania lub nienależytego wykonania Dzieła, w szczególności powierzenia wykonania Umowy podmiotom trzecim bez zgody Zamawiającego, Zamawiający będzie uprawniony do naliczenia kary umownej w wysokości 20% ogólnej sumy wynagrodzenia, o którym mowa w § 5 ust. 1 Umowy.
  4. W przypadku odstąpienia przez Zamawiającego od Umowy zgodnie z § 11 ust. 1, ust. 2 i ust. 3 Umowy, Zamawiający naliczy karę umowną w wysokości 30% ogólnej sumy wynagrodzenia, o którym mowa w § 5 ust. 1 Umowy.
  5. W przypadku naruszenia przez Wykonawcę postanowień dotyczących poufności na zasadach opisanych w § 6 ust. 4 i § 8 Umowy, Zamawiający naliczy karę umowną w wysokości 50 000,00 zł, za każdy przypadek naruszenia.
  6. W przypadku naruszenia przez Wykonawcę zasad przetwarzania danych osobowych – w wysokości 50.000,00 zł za każdy przypadek naruszenia.
  7. W przypadku naruszenia przez Wykonawcę postanowień, o których mowa w § 13 ust. 1 Umowy, Zamawiający może naliczyć karę umowną w wysokości 10% ogólnej sumy wynagrodzenia, o którym mowa w § 5 ust. 1 Umowy, za każdy przypadek naruszenia.
  8. Naliczenie kar umownych nie pozbawia Zamawiającego prawa do dochodzenia odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych. Niezależnie od powyższego, Strony ustalają, że zapłata kary umownej z tytułu naruszenia zasad poufności nie stoi na przeszkodzie w dochodzeniu przez Zamawiającego roszczeń z tytułu czynów nieuczciwej konkurencji.
  9. Kary umowne są niezależne i należą się w pełnej wysokości, nawet w przypadku, gdy z powodu jednego zdarzenia naliczona jest więcej niż jedna kara. Zamawiający jest uprawiony do dochodzenia poszczególnych kar umownych niezależnie, kary te podlegają sumowaniu.
  10. W celu uniknięcia wątpliwości Strony potwierdzają, że Zamawiający będzie uprawniony do naliczenia Wykonawcy wszelkich kar umownych zastrzeżonych w Umowie także po skorzystaniu z prawa odstąpienia od Umowy na jakiejkolwiek podstawie.
  11. Strony zgodnie ustalają, iż kwoty kar umownych przewidziane Umową będą w pierwszej kolejności potrącane z wynagrodzenia należnego Wykonawcy na podstawie odpowiednich not księgowych i bez uprzedniego wezwania do zapłaty, na co Wykonawca wyraża zgodę i do czego upoważnia Zamawiającego bez potrzeby pozyskiwania pisemnego potwierdzenia.

**Reprezentacja Stron przy wykonywaniu Umowy**

* 1. Osobami uprawnionymi do reprezentowania Stron w trakcie wykonywania Dzieła są:
     1. po stronie Zamawiającego:

Pan/i ........................ – ...................................

tel. .............................., e-mail ...................................

* + 1. po stronie Wykonawcy:

Pan/i ........................ – ...................................

tel. .............................., e-mail ...................................

* 1. Osoba reprezentująca Zamawiającego uprawniona jest do akceptacji planu, o którym mowa w § 3 ust. 2, akceptacji projektu Dzieła oraz odbioru Dzieła.
  2. Osoby reprezentujące Zamawiającego i Wykonawcę uprawnione są do udzielania koniecznych informacji, podejmowania wszelkich niezbędnych działań wynikających z Umowy, a także działań przez nią nieprzewidzianych, a koniecznych do prawidłowego wykonania Dzieła. Powyższe czynności powinny być dokonane w formie pisemnej.
  3. Zmiana osoby reprezentującej Stronę nie powoduje konieczności zmiany Umowy, ale wymaga poinformowania drugiej Strony w formie pisemnej.

**Odstąpienie od Umowy**

* 1. Jeżeli Wykonawca opóźnia się z rozpoczęciem lub zakończeniem wykonywania Dzieła tak dalece,   
     że nie jest prawdopodobne, żeby zdołał je ukończyć w czasie umówionym, Zamawiający może bez wyznaczenia terminu dodatkowego odstąpić od Umowy jeszcze przed upływem terminu   
     do wykonania Dzieła o którym mowa w § 3 ust. 1 Umowy. W takim wypadku Zamawiający może odstąpić od Umowy w terminie 7 dni od dnia, w którym Zamawiający dowiedział się o zdarzeniu stanowiącym podstawę do odstąpienia.
  2. Zamawiający może odstąpić od Umowy z ważnych powodów, tj. w przypadku zawinionego naruszania przez Wykonawcę istotnych postanowień Umowy, w szczególności w przypadku wykonywania Dzieło w sposób wadliwy albo sprzeczny z Umową. W takim przypadku Zamawiający przed odstąpieniem od Umowy wyznaczy Wykonawcy odpowiedni, nie krótszy niż 3 dni, termin do usunięcia wskazanych naruszeń, z zagrożeniem iż po jego bezskutecznym upływie będzie uprawniony do odstąpienia od Umowy. W takim wypadku Zamawiający może odstąpić od Umowy w terminie 7 dni od dnia, w którym upłynął Wykonawcy termin na usunięcie wskazanych naruszeń, o którym mowa w zdaniu poprzedzającym.
  3. Zamawiający może odstąpić od Umowy w całości lub części, w terminie 30 dni roboczych od powzięcia odpowiedniej informacji - z zastrzeżeniem ust. 4 chyba, że Zamawiający uzyskał informację o poniższych przyczynach bez zawiadomienia, o którym mowa w ust. 4 - w następujących przypadkach:
     1. wykreślenia Wykonawcy z właściwej ewidencji/rejestru;
     2. zajęcia majątku Wykonawcy w stopniu uniemożliwiającym mu należyte Wykonanie Umowy.
  4. Wykonawca ma obowiązek zawiadomić Zamawiającego o wystąpieniu zdarzeń opisanych w ust. 3   
     w terminie 1 dnia roboczego od ich zaistnienia.
  5. W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie Umowy nie leży   
     w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy, Zamawiający może odstąpić od Umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach.
  6. Jeżeli Zamawiający przekazał Wykonawcy niezbędną dokumentację związaną z wykonaniem Dzieła, w razie odstąpienia od Umowy może żądać zwrotu przekazanej dokumentacji i wydania rozpoczętego Dzieła.
  7. Odstąpienie od Umowy może nastąpić wyłącznie w formie pisemnej z podaniem uzasadnienia.

**Zmiana istotnych postanowień Umowy**

Strony postanawiają, że w przypadku zmiany stawki podatku od towarów i usług wynagrodzenie brutto przewidziane Umową ulegnie zmianie, odpowiednio do zmiany wysokości podatku od towarów i usług (ulegnie korekcie o wysokość zmiany podatku VAT), przy czym powyższa zmiana będzie miała zastosowanie wyłącznie w odniesieniu do części Wynagrodzenia objętego fakturami wystawionymi po dacie wejścia w życie zmiany przepisów prawa, wprowadzających nowe stawki podatku od towarów i usług.

**Personel Wykonawcy i podwykonawcy**

* 1. Przedmiot Umowy może być wykonywany wyłącznie przez osoby zatrudnione przez Wykonawcę   
     lub podwykonawców realizujących zadania przez niego zlecone, zgodnie ze złożoną Ofertą.
  2. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za wszystkie prace oraz ich skutki wykonywane przez podwykonawców, tak jak za działania własne.
  3. Wykonawca może dopuścić do wykonywania prac objętych Umową wyłącznie osoby wskazane w Wykazie Osób, stanowiącym Załącznik nr 3 do Umowy.
  4. W przypadku konieczności dokonania zmiany osób w wykazie, o którym mowa w ust. 3, Wykonawca zobowiązany jest do przedstawienia Zamawiającemu pisemnego wniosku o dokonanie zmiany wraz z uzasadnieniem zmiany, zawierającego opis doświadczenia i kompetencji proponowanej osoby stosownie do roli pełnionej przez daną osobę w związku z wykonywaniem Przedmiotu Umowy.
  5. Osoba biorąca udział w realizacji Przedmiotu Umowy może zostać zastąpiona wyłącznie przez osobę której kandydatury przedstawi Wykonawca, posiadającą doświadczenie i kompetencje nie niższe   
     niż zastępowana osoba. Na potwierdzenie spełnienia tych warunków Wykonawca przedstawi stosowne dokumenty, zgodnie w wymaganiami w Postępowaniu. Do czasu uzyskania przez Wykonawcę od Zamawiającego akceptacji dla nowej osoby, osoba ta nie może podjąć żadnych działań związanych z wykonywaniem Umowy.
  6. Zamawiający ma prawo wystąpić na piśmie do Wykonawcy z żądaniem wykreślenia osoby z wykazu, o którym mowa w ust. 3, jeżeli wykaże, że osoba ta nie wywiązuje się należycie ze swoich obowiązków wynikających z realizacji Umowy. Wykonawca zobowiązany jest do ustosunkowania się do żądania Zamawiającego w terminie do 5 dni od otrzymania żądania. Ustosunkowanie powinno objąć co najmniej przedstawienie planu naprawczego lub zaproponowanie kandydatury osoby   
     na zasadach opisanych powyżej w niniejszym paragrafie. W przypadku, gdy Zamawiający wystąpi ponownie z żądaniem dotyczącym tej samej osoby, Wykonawca ma obowiązek niezwłocznie odsunąć tę osobę od realizacji Umowy.
  7. Za wyjątkiem podmiotów wskazanych w Ofercie Wykonawca nie może powierzyć wykonania Dzieła podmiotom trzecim, bez wyraźnej pisemnej zgody Zamawiającego.
  8. W razie naruszenia postanowień ust. 1, Zamawiający może wypowiedzieć Umowę ze skutkiem natychmiastowym oraz żądać zapłaty kary umownej na zasadach określonych w § 9 Umowy.
  9. Wykonawca odpowiada za przestrzeganie przez członków swojego personelu postanowień Umowy i przepisów prawa, a także standardów i procedur wewnętrznych Zamawiającego dostarczonych przez Zamawiającego.

**Postanowienia końcowe**

* 1. Niniejsza Umowa stanowi całość porozumienia pomiędzy Stronami w związku z wykonaniem Dzieła.
  2. Zamawiający ma prawo do kontrolowania postępu prac objętych Umową, w każdym czasie   
     i miejscu.
  3. Wykonawca nie może dokonać cesji swojej wierzytelności wynikającej z Umowy na rzecz osoby trzeciej bez zgody Zamawiającego wyrażonej na piśmie.
  4. Wszelkie zmiany Umowy wymagają dla swojej ważności formy pisemnej.
  5. W granicach wyznaczonych przez bezwzględnie obowiązujące przepisy prawa, nieważność któregokolwiek z postanowień Umowy, w tym również postanowienia zawartego w Załącznikach, pozostaje bez wpływu na ważność pozostałych postanowień Umowy.
  6. Niniejsza Umowa podlega prawu Rzeczypospolitej Polskiej i zgodnie z nim będzie interpretowana.
  7. Spory pomiędzy Stronami rozstrzyga sąd powszechny właściwy miejscowo dla siedziby Zamawiającego.
  8. Umowa została spisana w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, dwa dla Zamawiającego i jeden dla Wykonawcy.
  9. Integralną część Umowy stanowią Załączniki, objęte wskazaną poniżej listą. W razie sprzeczności treści tekstu głównego Umowy a treścią Załącznika, pierwszeństwo należy przyznać tekstowi głównemu Umowy, chyba że Załącznik wprost stwierdza, że w konkretnym zakresie wyłącza postanowienia Umowy. Lista załączników obejmuje:
     1. Załącznik nr 1 – Opis Przedmiotu Zamówienia *(załącznik będzie tożsamy z załącznikiem   
        nr 1 do SIWZ)*;
     2. Załącznik nr 2 – Wzór protokołu zdawczo-odbiorczego;
     3. Załącznik nr 3 – Wykaz osób przewidzianych do realizacji Przedmiotu Umowy;
     4. Załącznik nr 4 – Klauzule informacyjne dotyczące przetwarzania danych osobowych;
     5. Wydruk z KRS/CEIDG/pełnomocnictwo.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ZAMAWIAJĄCY  .................................. |  | WYKONAWCA  ............................... |

Załącznik nr 2 do Umowy

**WZÓR**

**PROTOKÓŁ ZDAWCZO-ODBIORCZY**

Wykonawca dzieła ............................................................................................................... przekazuje,

a

Zamawiający reprezentowany przez ..................................................................................... przyjmuje/nie przyjmuje\* Dzieło/a:

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

sporządzone/go na podstawie Umowy o dzieło z dn. ............................................................

Zamawiający zgłasza/nie zgłasza\* następujące zastrzeżenia i uwagi do Dzieła:

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ZAMAWIAJĄCY  .................................. |  | WYKONAWCA  ............................... |

Załącznik nr 3 do Umowy

**WYKAZ OSÓB**

**przewidzianych do realizacji Przedmiotu Umowy**

1. ................................................
2. ................................................
3. ................................................

Załącznik nr 4

**Klauzule informacyjne dotyczące przetwarzania danych osobowych**

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i ust. 2 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 (Dz. Urz. UE L Nr 119 z 4 maja 2016 r., s. 1), dalej jako „RODO”, Zamawiający informuje, że:

1. administratorem danych osobowych:
   1. Wykonawcy będącego osobą fizyczną,
   2. osób fizycznych reprezentujących Wykonawcę będącego osobą prawną albo jednostką organizacyjną nieposiadającą osobowości prawnej,
   3. osób wskazanych do realizacji zamówienia przez Wykonawcę lub odpowiednio przez: podmiot udostępniający zasoby oraz podwykonawcę,
   4. osób wyznaczonych do kontaktu w imieniu Wykonawcy,

które zawiera niniejsza Umowa w sprawie zamówienia publicznego jest Prezes Urzędu Transportu Kolejowego (Prezes UTK), z siedzibą w Warszawie przy Al. Jerozolimskie 134, 02-305 Warszawa;

1. kontakt z inspektorem ochrony danych osobowych w Urzędzie Transportu Kolejowego (UTK) – email: iod@utk.gov.pl;
2. dane osobowe, o których mowa w pkt. 1, przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust 1 lit. b i c RODO   
   w celu związanym realizacją niniejszej Umowy w związku z rozstrzygniętym postępowania, o którym mowa w komparycji Umowy;
3. odbiorcami danych osobowych, o których mowa w pkt. 1, będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie Umowa w oparciu o obowiązujące przepisy prawa, w tym art. 139 ust. 3 p.z.p.;
4. dane osobowe osób, o których mowa w pkt 1, przechowywane będą okres 10 lat od dnia zakończenia niniejszej Umowy;
5. w odniesieniu do danych osobowych, o których mowa w pkt. 1, decyzje nie będą podejmowane   
   w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
6. osoby fizyczne, o których mowa w pkt 1, posiadają prawo do:
   1. dostępu do swoich danych osobowych na podstawie art. 15 RODO,
   2. sprostowania swoich danych osobowych na podstawie art. 16 RODO z zastrzeżeniem,   
      że skorzystanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku postępowania   
      o udzielenie zamówienia publicznego oraz nie może naruszać integralności protokołu z tego postępowania i jego załączników, ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym   
      z p.z.p.,
   3. żądania od administratora ograniczenia przetwarzania swoich danych osobowych   
      na podstawie art. 18 RODO z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18   
      ust. 2 RODO,
   4. wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uznają,   
      że przetwarzanie ich danych osobowych narusza przepisy RODO;
7. osobom fizycznym, o których mowa w pkt 1, nie przysługuje prawo do:
   1. usunięcia danych osobowych w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO,
   2. przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO,
   3. sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania tych danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. b i c RODO.