Załącznik nr 6 do SIWZ

**WZÓR UMOWY**

**UMOWA nr ………………………..**

**w ramach Projektu nr POIS.05.02.00-00-0007/16 pn. „Kampania Kolejowe ABC”, współfinansowanego ze środków Funduszu Spójności Programu Operacyjnego Infrastruktura
i Środowisko 2014-2020, oś priorytetowa V: Rozwój transportu kolejowego w Polsce, działanie 5.2: Rozwój transportu kolejowego poza TEN-T, zwanego w dalszej części niniejszej umowy „Projektem”,**

zawarta………………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: ………………………, REGON: ..........................., KRS: ………………….., zgodnie
z **Załącznikiem nr 5** do Umowy,

zwaną/nym w dalszej części Umowy „**Wykonawcą**”,

reprezentowaną przez:

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

Niniejsza Umowa jest następstwem wyboru przez Zamawiającego oferty (dalej jako **„Oferta”**,stanowiącej **Załącznik nr 2** do Umowy) w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego
(nr sprawy BDG-WZPU.253.1.2018), prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego, zgodnie
z ustawą z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2017 r. poz. 1579 z późn. zm.), zwaną dalej **„Pzp”**. Wszelkie odwołania w Umowie do Oferty są wiążące dla Stron.

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

Przedmiot Umowy

* 1. Przedmiotem Umowy jest[[1]](#footnote-1):
		1. (Część 1) Opracowanie i wykonanie interaktywnych pomocy dydaktycznych w postaci trzech aplikacji na potrzeby prowadzenia zajęć edukacyjnych z zakresu bezpieczeństwa na obszarach kolejowych oraz dostarczenie zestawów interaktywnych.
		2. (Część 2) Opracowanie i wykonanie interaktywnej pomocy dydaktycznej w postaci gry symulacyjnej kontrolowanej za pomocą pada na potrzeby prowadzenia zajęć edukacyjnych z zakresu bezpieczeństwa na obszarach kolejowych dla dzieci z klas IV-VI szkoły podstawowej.
		3. (Część 3) Opracowanie i wykonanie Aplikacji mobilnej, na podstawie wytycznych Zamawiającego, na potrzeby prowadzenia zajęć edukacyjnych z zakresu bezpieczeństwa na obszarach kolejowych dla dzieci z klas IV-VI szkoły podstawowej.
	2. Szczegółowy opis Przedmiot Umowy określa Opis Przedmiotu Zamówienia, zwany dalej **„OPZ”**, stanowiący **Załącznik nr 1** do Umowy[[2]](#footnote-2).

Sposób wykonania Przedmiotu Umowy

* 1. Wykonawca oświadcza, że posiada niezbędną wiedzę, doświadczenie, potencjał techniczny i ekonomiczny oraz odpowiednią ilość personelu do realizacji Umowy w terminach w niej określonych. Wykonawca zobowiązany jest do wykonania Umowy ze szczególną starannością, wynikającą z zawodowego charakteru prowadzonej działalności.
	2. Wszystkie prace oraz dostarczane produkty będą wykonywane przez doświadczonych specjalistów Wykonawcy oraz będą oparte o ogólnie akceptowane i stosowane standardy, metodyki, technologie i narzędzia i wolne od wad.
	3. Wykonawca jest uważany za profesjonalistę w zakresie działalności związanej z realizacją Przedmiotu Umowy. Niezależnie od zakresu wiedzy informatycznej, organizacyjnej i projektowej, którą dysponuje Zamawiający, Zamawiający nie jest uważany za profesjonalistę w tej dziedzinie.
	4. Wykonawca wykona i przekaże Zamawiającemu kompletny, w pełni funkcjonalny i nawiązujący do zakresu tematycznego Projektu oraz uwzględniający zgłoszone przez Zamawiającego uwagi i zastrzeżenia Przedmiot Umowy. Z tytułu uwzględniania uwag Zamawiającego Wykonawcy nie przysługuje jakiekolwiek dodatkowe wynagrodzenie.
	5. Zamawiajacy zastrzega, że aplikacje/gra/[[3]](#footnote-3) powstała w wyniku realizacji Przedmiotu Umowy ma być wykonany w sposób umożliwiający prostą i samodzielną jego/jej instalację - zarówno przez Zamawiającego, jak i docelowych użytkowników. O tym, czy Przedmiot Umowy został wykonany w sposób, o jakim mowa w zdaniu pierwszym, decyduje każdorazowo Zamawiający.
	6. W przypadku, gdy Zamawiający stwierdzi, że dana osoba skierowana przez Wykonawcę do realizacji Umowy nie realizuje jej zgodnie z oczekiwaniami Zamawiającego, w szczególności w zakresie związanym z dostosowaniem funkcjonalności Przedmiotu Umowy do jej docelowego użytkownika, Zamawiający będzie uprawniony do żądania zmiany ww. osoby przez Wykonawcę lub odstąpienia od Umowy w terminie 30 dni od dnia wezwania Wykonawcy do prawidłowej realizacji Przedmiotu Umowy.
	7. Wykonawca zobowiązany jest do uwzględniania wszystkich wytycznych, wskazówek i zastrzeżeń Zamawiającego, zgłaszanych przez Zamawiającego w toku realizacji niniejszej Umowy. Wykonawca umożliwi Zamawiającemu dostęp do efektów pracy Wykonawcy na każdym etapie realizacji niniejszej Umowy.
	8. Podczas realizacji Przedmiotu Umowy Wykonawca jest zobowiązany do:
		1. realizacji poszczególnych zadań, wchodzących w zakres Przedmiotu Umowy, zgodnie
		z wymogami Zamawiającego oraz ustaleniami podjętymi wspólnie z Zamawiającym w trakcie przygotowań do realizacji Przedmiotu Umowy;
		2. działania z dochowaniem należytej staranności i zgodnie z obowiązującym stanem prawnym.

Termin realizacji i wykonania Przedmiotu Umowy

* 1. Strony ustalają, że Przedmiot Umowy zostanie wykonany w terminie …………..[[4]](#footnote-4)
	2. Rozpoczęcie wykonania Przedmiotu Umowy nastąpi z dniem podpisania Umowy. Wykonawca zobowiązuje się przestrzegać terminów wskazanych w Umowie i OPZ.
	3. W terminie do 5 dni od dnia podpisania Umowy odbędzie się spotkanie organizacyjne w siedzibie Zamawiającego, podczas którego Strony ustalą i zatwierdzą harmonogram wykonania Przedmiotu Umowy. W terminie 14 dni od dnia podpisania Umowy Wykonawca przedstawi Zamawiającemu szczegółowy harmonogram prac oraz „Analizę i Projekt Przedmiotu Zamówienia”[[5]](#footnote-5).
	4. Przedmiot Umowy Wykonawca będzie realizował na warunkach określonych w (I) Umowie, (II) harmonogramie, o którym mowa w ust. 3, (III) OPZ stanowiącym **Załącznik nr 1** do Umowy.
	5. Wykonawca w trakcie realizacji Przedmiotu Umowy zobowiązany jest do ścisłej współpracy z Zamawiającym oraz innymi podmiotami zaangażowanymi przez Zamawiającego do realizacji zadań, związanych z Przedmiotem Umowy, rozumianej jako dostępność Wykonawcy poprzez kontakt telefoniczny, mailowy oraz osobisty w siedzibie Zamawiającego - zgodnie z wyborem Zamawiającego, w dni robocze (od poniedziałku do piątku) w godzinach pracy Urzędu Transportu Kolejowego, tj. w godz. 8:15–16:15.

Odbiór Przedmiotu Umowy

* 1. Odbiór Przedmiotu Umowy zostanie podzielony na etapy – zgodnie z zasadami zawartymi w OPZ.
	2. Przekazanie Zamawiającemu Przedmiotu Umowy przez Wykonawcę zostanie potwierdzone protokołem zdawczo-odbiorczym, którego wzór stanowi **Załącznik nr 4** do Umowy, zawierającym wszelkie ustalenia Stron, zastrzeżenia i wady Przedmiotu Umowy oraz terminy wyznaczone do usunięcia stwierdzonych wad, zastrzeżeniem ust. 3.
	3. Zamawiający ma prawo do odmowy podpisania protokołu zdawczo-odbiorczego w przypadku stwierdzenia wad lub zastrzeżeń rozumianych jako niezgodności Przedmiotu Umowy z postanowieniami Umowy, w tym z załącznikami do Umowy.
	4. W przypadku konieczności uwzględnienia w wykonanym Przedmiocie Umowy uwag, zastrzeżeń lub wytycznych Zamawiającego, Wykonawca dokona odpowiednich zmian w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego. Do odbioru poprawionego Przedmiotu Umowy stosuje się odpowiednio postanowienia ust. 2-3 powyżej.
	5. W przypadku braku uwzględnienia przez Wykonawcę poprawek lub zastrzeżeń Zamawiającego – Zamawiający ma prawo odstąpienia od Umowy w terminie 14 dni od przekazania Zamawiajacemu Przedmiotu Umowy bez naniesienia uwag lub uwzględniania zastrzeżeń Zamawiajacego oraz wykonania Przedmiotu Umowy na koszt i ryzyko Wykonawcy przez podmiot trzeci.
	6. Odbiór Przedmiotu Umowy nastąpi w siedzibie Zamawiającego, chyba że Strony postanowią inaczej.
	7. Podpisany przez obie Strony protokół zdawczo-odbiorczy bez wad i zastrzeżeń stanowi podstawę do wystawienia przez Wykonawcę faktury z tytułu wykonania Przedmiotu Umowy.

Wynagrodzenie

* 1. Zamawiający zobowiązuje się do zapłaty na rzecz Wykonawcy wynagrodzenia za poprawną i terminową realizację Przedmiotu Umowy w kwocie ……………………….zł netto (słownie: …………………….). Do kwoty wynagrodzenia netto zostanie doliczony podatek od towarów i usług (VAT), obliczony zgodnie z obowiązującymi na dzień podpisania Umowy przepisami prawa. Łączna wartość umowy wraz z należnym podatkiem VAT stanowi kwotę brutto w wysokości …………………… zł (słownie: ………………………….).
	2. Wynagrodzenie określone w ust. 1 zawiera wszelkie koszty Wykonawcy związane z należytą realizacją Przedmiotu Umowy, w tym m.in. 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. Wykonawca wystawi Zamawiającemu fakturę obejmującą wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1, w terminie 7 dni od dnia przedłożenia Wykonawcy przez Zamawiającego zatwierdzonego protokołu zdawczo-odbiorczego, o którym mowa w § 4 Umowy, stanowiącego potwierdzenie przyjęcia przez Zamawiającego bez zastrzeżeń wykonanego Przedmiotu Umowy.
	4. Zamawiający wypłaci wynagrodzenie w terminie do 30 dni od daty doręczenia mu przez Wykonawcę prawidłowo wystawionej faktury przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na fakturze.
	5. Wynagrodzenie wypłacone zostanie przez Zamawiającego wyłącznie po przyjęciu przez Zamawiającego bez zastrzeżeń Przedmiotu Umowy w formie protokołu zdawczo-odbiorczego, o którym mowa w § 4 Umowy, oraz po przedłożeniu przez Wykonawcę prawidłowo wystawionej faktury i po jej zaakceptowaniu przez Zamawiającego.
	6. Za dzień zapłaty uważany będzie dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.
	7. Zapłata wynagrodzenia, określonego w ust. 1, będzie dokonana w złotych polskich.
	8. Wykonawca nie może, bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego, przenieść wierzytelności pieniężnych wynikających z Umowy na osobę trzecią ani regulować ich w drodze kompensaty.

Oświadczenia Wykonawcy

* 1. Wykonawca oświadcza, że posiada niezbędną wiedzę, doświadczenie, środki i zasoby do prawidłowego, rzetelnego, terminowego i zgodnego z przepisami prawa wykonywania Przedmiotu Umowy i wykona powierzone zadania z najwyższą starannością.
	2. Wykonawca na dzień zawarcia niniejszej Umowy oświadcza, że nie istnieją żadne przeszkody natury faktycznej bądź prawnej, uniemożliwiające prawidłowe wykonanie Przedmiotu Umowy w całości w ustalonym terminie.
	3. Wykonawca ponosi pełną i nieograniczoną odpowiedzialność za szkody powstałe w wyniku niewykonania lub nieprawidłowego, nierzetelnego wykonania Przedmiotu Umowy, niezależnie od kar umownych, o których mowa w § 7 Umowy.
	4. Wykonawca oświadcza, że wykona Przedmiot Umowy przy wykorzystaniu materiałów, utworów, danych i informacji oraz programów komputerowych, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa oraz bez naruszania praw osób trzecich, a w szczególności nie naruszając dóbr osobistych, majątkowych i osobistych praw autorskich, praw pokrewnych, praw do znaków towarowych lub wzorów użytkowych bądź innych praw własności intelektualnej, a także danych osobowych osób trzecich.
	5. Przed datą odbioru Przedmiotu Umowy Wykonawca zobowiąże osoby, którym powierzył wykonanie Przedmiotu Umowy do niewykonywania wobec Zamawiającego autorskich praw osobistych do utworów w ten sposób, że nie oznaczą tych utworów w żaden sposób oraz nie będą żądały oznaczenia przedmiotowych utworów w przyszłości.

Kary umowne

* 1. W razie niedochowania przez Wykonawcę terminu, o którym mowa w § 3 ust. 1 Umowy, Zamawiający będzie uprawniony do naliczenia kary umownej w wysokości 2% (Część 1 i 2)/
	1% (Częśc 3)[[6]](#footnote-6) wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 5 ust. 1 Umowy, za każdy dzień opóźnienia.
	2. W razie nieusunięcia w okresie gwarancji wskazanych przez Zamawiającego nieprawidłowości w terminie, o którym mowa w § 13 ust. 4, Zamawiający będzie uprawniony do naliczenia kary umownej w wysokości 1% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 5 ust. 1 Umowy, za każdy dzień opóźnienia.
	3. W razie nienależytego wykonania Przedmiotu Umowy, Zamawiający będzie uprawniony do naliczenia kary umownej w wysokości stanowiącej równowartość 10% wartości wynagrodzenia brutto wskazanego w § 5 ust. 1 Umowy.
	4. W przypadku naruszenia zakazu, o którym mowa w § 11 ust. 1, Zamawiający będzie uprawniony do naliczenia kary umownej w wysokości 30% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 5 ust. 1 Umowy.
	5. Za każdy przypadek niedotrzymania przez Wykonawcę zobowiązań, o których mowa w § 6 ust. 4 lub § 10 ust. 1, Zamawiający będzie uprawniony do naliczenia kary umownej w wysokości 25 000 zł.
	6. W przypadku odstąpienia przez którąkolwiek ze Stron od Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy – Zamawiający będzie uprawiony do naliczenia kary umownej w wysokości 20% wynagrodzenia brutto, wskazanego w § 5 ust. 1 Umowy.
	7. Strony ustalają, że Zamawiającemu przysługuje prawo dochodzenia na zasadach ogólnych odszkodowania uzupełniającego (w pełnej wysokości), przewyższającego wysokość zastrzeżonych kar umownych.
	8. Wykonawca oświadcza, że wyraża zgodę na sumowanie kar umownych, o których mowa w niniejszym paragrafie oraz patrącenia ich z należnego mu wynagrodzenia.

Reprezentacja Stron

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

……………………………………………………………………………………………..

* + 1. po stronie Wykonawcy:

……………………………………………………………………………………………..

* 1. Osoba reprezentująca Zamawiającego, wskazana w ust. 1, uprawniona jest do kontaktów z Wykonawcą, w szczególności w sprawach związanych z realizacją niniejszej Umowy w czasie jej obowiązywania, odbioru Przedmiotu Umowy i podpisania protokołu odbioru (w tym w okresie gwarancyjnym). Ponadto osoby reprezentujące Zamawiającego i Wykonawcę, wskazane w ust. 1, uprawnione są do udzielania koniecznych informacji, podejmowania wszelkich niezbędnych działań wynikających z niniejszej Umowy, a także działań przez nią nieprzewidzianych, których podjęcie jest konieczne do prawidłowego wykonania Przedmiotu Umowy. Powyższe czynności powinny być dokonane w formie pisemnej.
	2. Zmiana osoby uprawnionej do reprezentacji Stron w trakcie wykonywania Przedmiotu Umowy następuje w formie pisemnego zawiadomienia, ze skutkiem na dzień jego dostarczenia i nie powoduje konieczności zmiany Umowy.

Przeniesienie autorskich praw majątkowych

* 1. Z chwilą przyjęcia przez Zamawiającego Przedmiotu Umowy, w ramach wynagrodzenia, o którym mowa w § 5 ust. 1 Umowy, Wykonawca przenosi na Zamawiającego wszelkie majątkowe prawa autorskie do całości Przedmiotu Umowy, stanowiącego utwór w rozumieniu art. 1 ustawy z dnia
	4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych (Dz. U. z 2017 r., poz. 880 z późn. zm.), zwanej dalej „Ustawą o prawach autorskich”, a także zezwala na wykonywanie przez Zamawiającego praw zależnych w odniesieniu do Przedmiotu Umowy, bez ograniczeń terytorialnych i czasowych. Na skuteczność przeniesienia powyższych majątkowych spraw autorskich oraz praw zależnych nie ma wpływu pomniejsze wynagrodzenia, o którym mowa w § 5 ust. 1 Umowy, z tytułu nałożonych na Wykonawcę kar umownych, o których mowa w § 7 Umowy.
	2. Do chwili uiszczenia - zgodnie i na warunkach niniejszej Umowy - wynagrodzenia Wykonawca udziela Zamawiającemu nieodpłatnej licencji na korzystanie z dostarczonego Przedmiotu Umowy lub jego części, w zakresie analogicznym jak w ust. 3.
	3. Przeniesienie autorskich praw majątkowych, o którym mowa w ust. 1, obejmuje następujące pola eksploatacji:
		1. stosowanie, wprowadzanie, wyświetlanie, przekazywanie i przechowywanie niezależnie od formatu, systemu lub standardu;
		2. trwałe lub czasowe utrwalanie lub zwielokrotnianie w całości lub w części, jakimikolwiek środkami i w jakiejkolwiek formie, niezależnie od formatu, systemu lub standardu, w tym wprowadzanie do pamięci komputera oraz trwałe lub czasowe utrwalanie lub zwielokrotnianie takich zapisów, włączając w to sporządzanie kopii oraz dowolne korzystanie i rozporządzanie tymi kopiami;
		3. wprowadzanie do obrotu, użyczanie lub najem oryginału albo egzemplarzy;
		4. tworzenie nowych wersji i adaptacji (tłumaczenie, przystosowanie, zmianę układu lub jakiekolwiek inne zmiany, w tym wykorzystywanych technologii);
		5. publiczne rozpowszechnianie, w tym udostępnianie w ten sposób, aby każdy mógł mieć dostęp do Przedmiotu Umowy w miejscu i czasie przez siebie wybranym, w szczególności elektroniczne udostępnianie na żądanie;
		6. rozpowszechnianie w sieci Internet oraz w sieciach zamkniętych;
		7. prawo do zwielokrotniania kodu lub tłumaczenia jego formy (dekompilacja) włączając
		w to prawo do trwałego lub czasowego zwielokrotniania w całości lub w części jakimikolwiek środkami i w jakiejkolwiek formie, a także opracowania (tłumaczenia, przystosowania lub jakichkolwiek innych zmian) bez ograniczania warunków dopuszczalności tych czynności, w szczególności, ale nie wyłącznie, w celu wykorzystania dla celów współdziałania z programami komputerowymi lub rozwijania, wytwarzania lub wprowadzania do obrotu, użyczania, najmu lub innych sposobów korzystania o podobnej lub zbliżonej formie;
		8. zezwolenie na tworzenie opracowań i przeróbek Przedmiotu Umowy oraz rozporządzanie
		i korzystanie z takich opracowań na wszystkich polach eksploatacji wskazanych w niniejszej umowie;
		9. prawo do wykorzystania Przedmiotu Umowy do celów marketingowych lub promocji, w tym reklamy, sponsoringu, promocji sprzedaży, a także do oznaczania lub identyfikacji produktów
		i usług oraz innych przejawów działalności, przedmiotów jego własności, a także dla celów edukacyjnych i szkoleniowych;
		10. testowanie oprogramowania i korzystanie z oprogramowania w celach edukacyjnych i szkoleniowych;
		11. przetwarzanie, archiwizowanie, drukowanie i publikowanie danych przetwarzanych przez oprogramowanie;
		12. przenoszenie oprogramowania na inny serwer lub komputer;
		13. tworzenie, przechowywanie i użytkowanie kopii zapasowych wraz z danymi;
		14. wprowadzenie do pamięci serwerów i komputerów Zamawiającego.
	4. 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 niniejszej 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.
	5. Wykonawca zrzeka się niniejszym prawa do wyrażania zezwoleń na wykonywanie zależnego prawa autorskiego do Przedmiotu Umowy i zezwala, w ramach wynagrodzenia, o którym mowa w § 5 ust. 1 Umowy, Zamawiającemu na wykonywanie zależnego prawa autorskiego do Przedmiotu Umowy na polach eksploatacji wskazanych w ust. 3.
	6. Wykonawcy nie przysługuje dodatkowe wynagrodzenie za korzystanie przez Zamawiającego z Przedmiotu Umowy na każdym odrębnym polu eksploatacji.
	7. Wykonawca oświadcza, że wynagrodzenie, o którym mowa w § 5 ust. 1 Umowy, zaspokaja jego roszczenia z tytułu przeniesienia autorskich praw majątkowych do Przedmiotu Umowy, a także udzielenia zezwolenia, o którym mowa w ust. 5 niniejszego paragrafu.
	8. Wykonawca zobowiązuje się do podjęcia wszelkich niezbędnych działań w razie zgłoszenia przez osoby trzecie roszczeń do Przedmiotu Umowy w zakresie autorskich praw majątkowych, zgodnie z Ustawą o prawach autorskich, 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.
	9. Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia roszczeń regresowych od Wykonawcy w odniesieniu do autorskich praw majątkowych, zgodnie z Ustawą o prawach autorskich, w razie naruszenia przez niego praw osób trzecich z tytułu korzystania z jakiejkolwiek licencji w rozumieniu przepisów Ustawy o prawach autorskich.
	10. 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.
	11. W przypadku, gdy realizacja Przedmiotu Umowy następuje częściami, a Zamawiający dokonał już odbioru części Przedmiotu Umowy, korzystając z prawa odstąpienia przewidzianego w § 12 Umowy, zachowuje wszelkie prawa autorskie i prawa zależne do otrzymanej już części Przedmiotu Umowy.

Zachowanie poufności

* 1. Wykonawca zobowiązuje się, że zarówno 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 Ustawyz dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 2003 r. Nr 153, poz. 1503, z późn. zm.),zwane dalej **„Informacjami Poufnymi”**.
	2. Informacje Poufne, o których mowa powyżej, mogą być wykorzystywane i przetwarzane przez Wykonawcę oraz osoby, którymi posługuje się w wykonaniu niniejszej Umowy, wyłącznie w celu realizacji Przedmiotu Umowy. Zamawiający wyraża zgodę na udostępnianie przez Wykonawcę Informacji Poufnych: jego wspólnikom nadzorującym wykonanie Przedmiotu Umowy, osobom świadczącym pracę na rzecz Wykonawcy (niezależnie od formy prawnej tego zatrudnienia) zaangażowanym w wykonanie Przedmiotu Umowy, jego ubezpieczycielowi w zakresie odpowiedzialności cywilnej Wykonawcy oraz doradcom prawnym Wykonawcy.
	3. Wykonawca zwróci Zamawiającemu wszystkie otrzymane od Zamawiającego na potrzeby realizacji Umowy materiały niezwłocznie po ich wykorzystaniu, nie później jednak niż w ciągu 5 dni roboczych od dnia przyjęcia protokołu zdawczo-odbiorczego, o którym mowa w § 4 ust. 2 Umowy, lub w terminie 3 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.

Powierzenie wykonania podmiotom trzecim

* 1. Wykonawca nie może powierzyć wykonania Przedmiotu Umowy osobom trzecim, z zastrzeżeniem
	§ 14, bez wyraźnej pisemnej uprzedniej zgody Zamawiającego.
	2. W razie naruszenia postanowień ust. 1, Zamawiający może odstąpić od Umowy w terminie 10 dni roboczych od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach oraz żądać zapłaty kary umownej, zwrotu przekazanej dokumentacji i wydania rozpoczętego Przedmiotu Umowy.

Odstąpienie od Umowy

* 1. Jeżeli Wykonawca opóźnia się z rozpoczęciem lub zakończeniem wykonywania Przedmiotu Umowy 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 realizacji Przedmiotu Umowy, o którym mowa w § 3 ust. 1 – w terminie do końca okresu jej obowiązywania.
	2. Zamawiający może odstąpić od Umowy z ważnych powodów, tj. w przypadku zawinionego naruszania przez Wykonawcę istotnych postanowień niniejszej Umowy. W powyższym 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.
	3. 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 10 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach.
	4. Jeżeli Zamawiający przekazał Wykonawcy niezbędną dokumentację związaną z wykonaniem Przedmiotu Umowy, w razie odstąpienia od Umowy może żądać zwrotu przekazanej dokumentacji i wydania dotychczasowych efektów prac powstałych w ramach rozpoczętej realizacji Umowy.
	5. Odstąpienie od Umowy może nastąpić wyłącznie w formie pisemnej z podaniem uzasadnienia.

Gwarancja

* 1. Wykonawca udzieli Zamawiającemu gwarancji na sprawne działanie Przedmiotu Umowy
	i wsparcia technicznego od momentu protokolarnego odbioru Przedmiotu Umowy przez Zamawiającego, w okresie i na zasadach opisanych w OPZ – w tym, w zakresie terminów usuwania błędów.
	2. W trakcie okresu gwarancji Wykonawca zobowiązany jest do usuwania wszelkich nieprawidłowości wskazanych przez Zamawiającego w działaniu Przedmiotu Umowy.
	3. Z tytułu świadczenia prac gwarancyjnych Wykonawcy nie przysługują dodatkowe wynagrodzenia, opłaty i nakłady ze strony Zamawiającego.
	4. W przypadku nieusunięcia wskazanych przez Zamawiającego nieprawidłowości lub nieusunięcia ich w terminie, o którym mowa w § 3 ust. 1 Umowy, Zamawiający może powierzyć osobie trzeciej usunięcie nieprawidłowości - na koszt i ryzyko Wykonawcy.

**Personel Wykonawcy i podwykonawcy**

* 1. Przedmiot Umowy może być wykonywany wyłącznie przez osoby zatrudnione przez Wykonawcę lub podwykonawców realizujących zadania przez niego zlecone.
	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 zmian w wykazie, o którym mowa w ust. 3, Wykonawca zobowiązany jest do przedstawienia Zamawiającemu opisu doświadczenia i kompetencji proponowanych osób stosownie do roli pełnionej przez daną osobę w związku z wykonywaniem Przedmiotu Umowy.
	5. Osoba biorąca udział w realizacji Przedmiotu Umowy może zostać zastąpiona wyłacznie przez osobę której kandydatury przedstawi Wykonawca, posiadającą doświadczenie i kompetencje nie niższe niż zastępowana osoba. 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.

Audyt i kontrole prawidłowości realizacji Umowy

* 1. Zamawiający ma prawo do wykonywania ciągłego audytu prac Wykonawcy w celu weryfikacji poprawności realizacji Umowy.
	2. Audyt może być przeprowadzony przez Zamawiającego, z asystą podmiotu trzeciego lub przez podmiot trzeci wskazany przez Zamawiającego.
	3. Wykonawca jest zobowiązany do:
		1. udzielenia audytującym wyczerpujących wyjaśnień;
		2. przekazywania audytującym wszelkich dostępnych informacji związanych z realizacją Umowy;
		3. udostępnienia rutynowo wykonywanych raportów i dokumentów, oraz wszelkiej powstałej w czasie trwania Umowy, dokumentacji;
		4. przeprowadzania wskazanych przez audytujących operacji i prac mających na celu wykazanie prawidłowości przebiegu procesu realizacji Umowy.
	4. Terminy poszczególnych działań w ramach audytu zostaną ustalone wspólnie pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą. W przypadku braku możliwości wspólnego ustalenia terminów, zostaną one wyznaczone przez Zamawiającego.
	5. Zamawiający oświadcza, że w przypadku, o którym mowa w ust. 2, podmiot trzeci złoży oświadczenie o obowiązku zachowania poufności informacji oraz danych, do których będzie miał dostęp w związku z przeprowadzanym audytem.
	6. Zamawiający zastrzega sobie prawo do weryfikacji doświadczenia osób biorących udział w realizacji przedmiotu Umowy poprzez wezwanie Wykonawcy do przedstawienia dokumentów potwierdzających posiadane przez daną osobę doświadczenie.

Pozostałe postanowienia

* 1. Zamawiający ma prawo w każdym czasie i miejscu do kontrolowania postępu prac objętych niniejszą Umową.
	2. Wykonawca nie może bez pisemnej zgody Zamawiającego zmienić ustalonego sposobu wykonywania Przedmiotu Umowy.
	3. Zmiany Umowy wymagają dla swojej ważności formy pisemnej.
	4. Niniejsza Umowa podlega prawu Rzeczypospolitej Polskiej i zgodnie z nim będzie interpretowana.
	5. Spory pomiędzy Stronami rozstrzyga sąd powszechny, właściwy dla siedziby Zamawiającego.
	6. Umowa została spisana w trzech jednobrzmiących egzemplarzach: dwa dla Zamawiającego i jeden dla Wykonawcy.

Załączniki do Umowy:

* + 1. Opis Przedmiotu Zamówienia;
		2. Oferta Wykonawcy;
		3. Wykaz Osób biorących udział w realizacji Przedmiotu umowy ze strony Wykonawcy;
		4. Wzór protokołu zdawczo-odbiorczego;
		5. Odpis z KRS/pełnomocnictwo Wykonawcy.

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

***Zamawiający*** ***Wykonawca***

Załącznik nr 4 do Umowy

**WZÓR**

**PROTOKÓŁU ZDAWCZO-ODBIORCZEGO**

Niniejszy protokół potwierdza realizację Umowy nr ……..…… z dnia ………………. 2018 r.

Wykonawca przekazuje, a Zamawiający przyjmuje/nie przyjmuje\* Przedmiot Umowy:

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

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

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

Protokół sporządzono w dwóch jednakowych egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.

|  |  |
| --- | --- |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| Wykonawca | Zamawiający |

*\* - niepotrzebne skreślić*

1. Na każdą z częśc zostanie sporządzona odrębna umowa. Zakres zgodnie z podziałem na części w OPZ. [↑](#footnote-ref-1)
2. OPZ stanowiący zalacznik do Umowy sporządzony zostanie w oparciu o brzmienie OPZ stanowiącego zalącznik do SIWZ w zakresie wybranej części przedmiot przyszłej Umowy. [↑](#footnote-ref-2)
3. Stosownie do części, której dotyczy umowa. [↑](#footnote-ref-3)
4. Stosownie do części, której dotyczy umowa. [↑](#footnote-ref-4)
5. Stosownie do cześci, której dotyczy umowa. [↑](#footnote-ref-5)
6. Stosownie do części, której dotyczy umowa. [↑](#footnote-ref-6)