**Wzór umowy nr DPZ/101/PN/87/16**

W dniu ……………………...w Warszawie pomiędzy Miastem Stołecznym Warszawa pl. Bankowy 3/5, 00-950 Warszawa, NIP 525-22-48-481 w imieniu i na rzecz którego działa Zarząd Dróg Miejskich, ul. Chmielna 120, 00-801 Warszawa, powołany uchwałą Rady Miasta Stołecznego Warszawy z dnia 26-04-1993 r. nr XLV/259/93 w sprawie utworzenia Zarządu Dróg Miejskich, działający na podstawie uchwały Rady Miasta Stołecznego Warszawy z dnia 29-05-2008 r. nr XXXIV/1023/2008 w sprawie statutu Zarządu Dróg Miejskich, reprezentowanym na podstawie pełnomocnictwa nr ……………………….. z dnia …………………… przez ……………………………………………………, zwanym dalej Zamawiającym,

a

............................................................................................................................

którą reprezentuje:

............................................................................................................................

Regon:......................... NIP: ............................... KRS ……………………..

zwanym dalej Wykonawcą

w rezultacie dokonania przez Zamawiającego wyboru oferty Wykonawcy w przetargu nieograniczonym nr ……………………………. zgodnie z art. 39- 46 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. – Prawo zamówień publicznych (tj. Dz.U. z 2015r. poz. 2164 z późn. zm.) została zawarta umowa następującej treści:

1. **Przedmiot Umowy**
	1. Zamawiający zamawia a Wykonawca przyjmuje do wykonania:
		1. opracowania dokumentacji projektowej dla:

……………………………………………………………………………………….**(nazwa zadania)**

* + 1. dokonanie skutecznego zgłoszenia lub uzyskania pozwolenia na budowę zadań inwestycyjnych określonych w ust. 1 pkt 1.
		2. pełnienie nadzoru autorskiego w czasie wykonywania robót budowlanych realizowanych na podstawie projektów o których mowa w ust. 1.
	1. Szczegółowy zakres zamówienia określa ,,Opis przedmiotu zamówienia”.
	2. Integralnymi składnikami umowy są następujące dokumenty:
		1. Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia (SIWZ)
		2. Oferta Wykonawcy wraz z załącznikami.
		3. Oświadczenie gwarancyjne.
1. **Termin wykonania umowy**
	1. Rozpoczęcie realizacji przedmiotu zamówienia: w dniu zawarcia umowy.
	2. Zakończenie realizacji przedmiotu zamówienia: ……… dni od zawarcia umowy tj. do dnia ………
2. **Wynagrodzenie Wykonawcy i rozliczenie prac**
	1. Zamawiający zobowiązuje się zapłacić Wykonawcy wynagrodzenie ryczałtowe za realizację zadań w § 1 ust. 1 pkt 1 i 2 umowy, w wysokości:

netto...........................zł (słownie:........................................................................................................)

podatek VAT …………% …………………………………… zł.

brutto...........................zł (słownie:........................................................................................................)

* 1. Zamawiający zobowiązuje się zapłacić Wykonawcy wynagrodzenie ryczałtowe za pełnienie nadzoru autorskiego określonego w § 1 ust. 1 pkt 3 umowy, w wysokości:

netto...........................zł za jedno spotkanie o charakterze roboczym

(słownie:........................................................................................................)

podatek VAT …………% …………………………………… zł.

brutto...........................zł (słownie:........................................................................................................)

* 1. Kwota określona w ust. 1 zawiera wszelkie koszty związane z realizacją zadań, o których mowa w § 1 ust. 1, niezbędne do ich wykonania.
	2. Rozliczenie prac określonych w § 1 ust. 1 pkt. 1 i 2 umowy odbędzie się na podstawie faktury końcowej, którą Wykonawca wystawi i doręczy Zamawiającemu po podpisaniu protokołu odbioru końcowego obejmującego wszystkie elementy przedmiotu zamówienia określone w § 1 ust. 1 umowy oraz doręczeniu Zamawiającemu oświadczeń Wykonawcy:
		1. o kompletności dokumentacji,
		2. o opracowaniu dokumentacji w zakresie niezbędnym do realizacji celu, któremu ma służyć,
		3. o zgodności dokumentacji z umową obowiązującymi przepisami, zasadami wiedzy technicznej i normami, o nie obciążeniu dokumentacji żadnymi roszczeniami i prawami osób trzecich.
	3. Podstawą wystawienia faktury VAT za pełnienie nadzoru autorskiego, o którym mowa w § 1 ust. 1 pkt 3 umowy, będzie podpisana przez Zamawiającego i kierownika budowy karta nadzoru autorskiego.
	4. Strony postanawiają, że w razie konieczności przerwania prac stanowiących przedmiot zamówienia z przyczyn niezależnych od woli Stron umowy, Zamawiający zapłaci Wykonawcy tylko za wykonane i odebrane prace, a w odniesieniu do prac w toku – stosownie do stanu zaawansowania ustalonego między Stronami.
	5. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z sytuacją w terenie oraz wycenił wszystkie elementy niezbędne do prawidłowego wykonania umowy. W związku z tym wyklucza się jakiekolwiek roszczenia Wykonawcy związane z nieprawidłowym skalkulowaniem wynagrodzenia lub pominięciem jakichkolwiek elementów niezbędnych do prawidłowego wykonania przedmiotu umowy.
	6. Zapłata należności wymienionej w § 3 ust. 1 i 2 umowy, nastąpi przelewem na konto Wykonawcy nr rachunku bankowego …................................................ w Banku ………………………………. na podstawie faktury VAT potwierdzonej przez Zamawiającego, że usługi wykonane zostały zgodnie z umową, w terminie 21 dni od daty jej złożenia u Zamawiającego. Warunkiem wystawienia faktury VAT jest sporządzenie, zgodnie z § 8 umowy protokołu odbioru końcowego nie zawierającego zastrzeżeń Zamawiającego.

Sporządzenie protokołu z zastrzeżeniami Zamawiającego, dotyczącymi prawidłowości, jakości lub kompletności, nie stanowi protokołu potwierdzającego wykonanie przedmiotu umowy i nie upoważnia Wykonawcy do wystawienia faktury. W takim przypadku podpisanie przez Zamawiającego protokołu odbioru końcowego, w ślad za tym fakturowanie, nastąpią dopiero po usunięciu wad lub nieprawidłowości.

* 1. Za termin realizacji faktury VAT uznaje się dzień, w którym Zamawiający zlecił swojemu bankowi dokonanie przelewu na rachunek Wykonawcy.
	2. Fakturę VAT należy wystawić na Miasto Stołeczne Warszawa Pl. Bankowy 3/5, 00-950 Warszawa, NIP 525-22-48-481, natomiast odbiorcą faktury i płatnikiem będzie Zarząd Dróg Miejskich ul. Chmielna 120, 00-801 Warszawa.
	3. Wykonawca nie może dokonać przelewu należnych mu z niniejszej umowy wierzytelności na rzecz innego podmiotu, bez uzyskania pisemnej zgody Zamawiającego.
1. **Zobowiązania Wykonawcy**
	1. Wykonawca zobowiązany jest w szczególności do:
		1. wykonania przedmiotu umowy zgodnie z postanowieniami umownymi, z zasadami wiedzy technicznej, oraz zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa i normami,
		2. uzyskania ostatecznej akceptacji wyników opracowania przez Zamawiającego, przed ich złożeniem do organu, zgłoszenia robót lub uzyskaniem pozwolenia na budowę,
		3. przestrzegania praw patentowych i licencji,
		4. udzielania wyjaśnień dotyczących dokumentacji i zawartych w niej rozwiązań,
		5. informowania Zamawiającego o problemach lub okolicznościach mogących wpłynąć na jakość lub termin zakończenia jakiegokolwiek elementu opracowania i innych prac będących przedmiotem umowy,
		6. zagwarantowania Zamawiającemu możliwości sprawdzenia i bieżącej kontroli postępu prac związanych z wykonaniem opracowania,
		7. pozyskania we własnym zakresie i na własny koszt wszelkich opinii, uzgodnień oraz materiałów, potrzebnych do wykonania opracowania, w tym znajdujących się w zasobach odpowiednich instytucji,
		8. przekazania Zamawiającemu opracowań będących przedmiotem umowy w liczbie zgodnej z opisem przedmiotu zamówienia (OPZ).
		9. uzupełniania niezwłocznie, jednak nie później niż w terminie 7 dni, brakujących dokumentów celem uzyskania decyzji administracyjnych, do uzyskania których zobowiązany jest Wykonawca,
		10. wykonania innych czynności i prac, których wykonanie jest niezbędne dla prawidłowej realizacji celu niniejszej umowy, w tym nie wymienionych powyżej, a także w opisie przedmiotu zamówienia (OPZ).
	2. Jeżeli w opracowaniu zostaną stwierdzone wady, to będą one poprawione na koszt Wykonawcy,
	3. Wykonawca jest odpowiedzialny względem Zamawiającego, jeżeli dokumentacja ma wady zmniejszające wartość lub użyteczność ze względu na cel oznaczony w umowie albo wynikający z okoliczności i przeznaczenia, a w szczególności odpowiada za rozwiązania niezgodne z parametrami ustalonymi w normach i odpowiednich przepisach.
	4. Wykonawca odpowiada za szkody poniesione przez Zamawiającego oraz osoby trzecie wynikłe z tytułu wad dokumentacji, jeżeli wady zostały ujawnione po upływie okresu rękojmi a Zamawiający nie mógł, przy zachowaniu należytej staranności, wcześniej ich ujawnić.
	5. Usługi będą świadczone przez osoby wymienione w Załączniku nr … do Umowy pn. „Wykaz Pracowników świadczących usługi”, które zostały wskazane przez Wykonawcę, zwane dalej „Pracownikami świadczącymi usługi”.
	6. Wykonawca zobowiązuje się, że Pracownicy świadczący usługi będą w okresie realizacji umowy zatrudnieni na podstawie umowy o pracę w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. - Kodeks pracy (Dz. U. z 2014 r., poz. 1502 z późn. zm.).
	7. Każdorazowo na żądanie Zamawiającego, w terminie wskazanym przez Zamawiającego nie krótszym niż 3 dni robocze, Wykonawca zobowiązuje się przedłożyć do wglądu kopie umów o pracę zawartych przez Wykonawcę z Pracownikami świadczącymi usługi. W tym celu Wykonawca zobowiązany jest do uzyskania od pracowników zgody na przetwarzanie danych osobowych zgodnie z przepisami o ochronie danych osobowych.
	8. Nieprzedłożenie przez Wykonawcę kopii umów zawartych przez Wykonawcę z Pracownikami świadczącymi usługi w terminie wskazanym przez Zamawiającego zgodnie z ust. 7 będzie traktowane jako niewypełnienie obowiązku zatrudnienia Pracowników świadczących usługi na podstawie umowy o pracę.
2. **Wykonawca/Podwykonawca**
	1. Jeżeli zmiana albo rezygnacja z podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 22a ust. 1 ustawy Pzp, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu lub kryteriów selekcji, wykonawca jest obowiązany wykazać zamawiającemu, że proponowany inny podwykonawca lub wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż podwykonawca, na którego zasoby wykonawca powoływał się w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.
	2. Podwykonawcy muszą być uprawnieni do wykonania zleconej części prac.
	3. Jeżeli zamawiający stwierdzi, że wobec danego podwykonawcy zachodzą podstawy wykluczenia, wykonawca obowiązany jest zastąpić tego podwykonawcę lub zrezygnować z powierzenia wykonania części zamówienia podwykonawcy.
	4. Powierzenie wykonania części zamówienia podwykonawcom nie zwalnia wykonawcy z odpowiedzialności za należyte wykonanie tego zamówienia.
	5. Wykonawca zapewni, aby wszystkie umowy z podwykonawcami zostały sporządzone na piśmie i przekazane Zamawiającemu, na jego wezwanie, kopie każdej umowy z Podwykonawcą.
	6. Wykonawca odpowiada za działania, zaniechania, zaniedbania i uchybienia każdego Podwykonawcy tak, jakby to były działania, zaniechania, zaniedbania i uchybienia jego własnych pracowników lub przedstawicieli.
	7. Wykonawca zobowiązany jest pisemnie poinformować Podwykonawców o warunkach niniejszej umowy.
	8. Nie zastosowanie się Wykonawcy do wymogów wynikających z postanowień niniejszego paragrafu, upoważnia Zamawiającego do podjęcia wszelkich niezbędnych działań w celu wyegzekwowania od Wykonawcy i wszystkich Podwykonawców ustaleń danej umowy, aż do odstąpienia od umowy z Wykonawcą z winy Wykonawcy włącznie. Prawo do odstąpienia Zamawiającego może wykonać w ciągu 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o zdarzeniach uzasadniając odstąpienia.
3. **Przedstawiciele stron**
	1. Zamawiający udzieli upoważnienia ......................................................... (przedstawicielowi Wykonawcy) do występowania w imieniu Zamawiającego we wszystkich sprawach związanych z realizacją przedmiotu umowya objętego niniejszą umową. Wykonawca wskazuje jako osobę upoważnioną do kontaktów w zakresie realizacji umowy: ..............................................................................
	2. Zamawiający wyznacza ............................................................ jako osobę upoważnioną ze strony Zamawiającego do koordynacji prac (uzgodnień i akceptacji rozwiązań) i dokonania odbioru całości przedmiotu umowy.
	3. Zmiana osób będących przedstawicielami Wykonawcy lub Zamawiającego, o których mowa w niniejszym paragrafie nie stanowi zmiany do umowy. Zmiana osoby będącej przedstawicielem Wykonawcy wymaga uprzedniej akceptacji Zamawiającego w formie pisemnej.
4. **Przeniesienie praw autorskich**
	1. Wraz z przekazaniem Zamawiającemu opracowania, o którym mowa w § 1 ust. 1 pkt 1 umowy, Wykonawca przenosi na Zamawiającego autorskie prawa majątkowe do opracowania na polach eksploatacji określonych w art. 50 i 61 ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych, w tym na następujących polach eksploatacji:
		1. w zakresie utrwalania i zwielokrotniania opracowań - kserowanie, skanowanie oraz kopiowanie na nośniki optyczne CD lub DVD,
		2. w zakresie obrotu oryginałem albo egzemplarzami, na których opracowanie utrwalono:
			1. użytkowanie opracowania na własny użytek i użytek jednostek związanych, dla potrzeb ustawowych i statutowych zadań Zamawiającego, w tym w szczególności przekazanie opracowania lub ich dowolnej części, a także ich kopi:

- innym wykonawcom, jako podstawę lub materiał wyjściowy do wykonania innych opracowań projektowych,

- wykonawcom biorącym udział w postępowaniu o udzielenie zamówień publicznych, jako cześć specyfikacji istotnych warunków zamówienia,

- innym wykonawcom jako podstawę dla wykonania lub nadzorowania prac projektowych,

- stronom trzecim biorącym udział w procesie inwestycyjnym;

* + - 1. wykorzystywać opracowanie lub jego dowolną część do prezentacji,
			2. wprowadzać opracowanie lub jego części do pamięci komputera na dowolnej liczbie własnych stanowisk komputerowych i stanowisk komputerowych jednostek związanych,
			3. zamieszczać dokumentację na serwerze Zamawiającego w celu wykonania obowiązków wynikających z ustawy Prawo zamówień publicznych, obligujących Zamawiającego do umożliwienia wykonawcom pobierania materiałów przetargowych, w tym dokumentacji za pośrednictwem sieci Internet,
			4. zwielokrotniać opracowanie lub jego część dowolną techniką,
			5. wykorzystanie dokumentacji projektowej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na wykonanie robót budowlanych na jej podstawie.
		1. w zakresie rozpowszechniania utworu w sposób inny niż określony w pkt 2. - publiczne, wystawienie, wyświetlenie a także publiczne udostępnianie opracowania w taki sposób, aby każdy mógł mieć do niego dostęp w miejscu i w czasie przez siebie wybranym.
	1. Zamawiający wraz z chwilą przekazania mu wszelkich opracowań wykonanych na podstawie umowy, będzie uprawniony do dokonywania oraz zlecania opracowania dokumentów i opracowań przygotowanych przez Wykonawcę, w szczególności zmian, przeróbek i adaptacji, przy czym rozporządzanie i korzystanie z opracowania nie będzie uzależnione od niczyjej zgody, w tym również od zgody Wykonawcy. Z tą też chwilą Wykonawcy nie będzie przysługiwało prawo do zezwalania na wykonywanie zależnego prawa autorskiego w stosunku do opracowań objętych niniejszą umową. Za dokonane zmiany, przeróbki lub adaptacje dokumentów odpowiedzialność ponosił będzie Zamawiający, chyba że ich dokonanie zostanie zlecone Wykonawcy i przez niego zostaną one wprowadzone lub zostaną one zaakceptowane przez Wykonawcę.
	2. W wypadku posługiwania się przez Wykonawcę przy wykonywaniu opracowań pracownikami, podwykonawcami lub innymi osobami albo podmiotami, Wykonawca zobowiązuje się przekazać wraz z opracowaniami oświadczenia osób albo podmiotów współpracujących, o przeniesieniu praw autorskich na Zamawiającego i to w granicach opisanych w niniejszym paragrafie.
	3. Zamawiający może przenieść prawa autorskie majątkowe na inne osoby lub udzielić tym osobom licencji na korzystanie z opracowania.
	4. Przeniesienie autorskich praw majątkowych na polach eksploatacji wskazanych w ust. 1 oraz zezwolenie na wykonanie i zlecanie wykonania zależnych praw autorskich, nastąpi w ramach wynagrodzenia za wykonanie przedmiotu zamówienia, o którym mowa w § 3 ust. 1.
	5. Wykonawcy nie przysługuje odrębne wynagrodzenie za korzystanie z opracowania na każdym odrębnym polu eksploatacji oraz zezwolenie na wykonanie i zlecanie wykonania, zależnych praw autorskich.
	6. Przejście autorskich praw majątkowych powoduje przeniesienie na Zamawiającego nieodpłatnie własności wszystkich egzemplarzy opracowania.
1. **Odbiór prac**
	1. Wykonawca przekaże Zamawiającemu kompletny i zgodny z umową Przedmiot zamówienia w siedzibie Zamawiającego w terminie określonym w § 2 ust 2.
	2. Odbiór Przedmiotu zamówienia odbędzie się na podstawie protokołu odbioru końcowego. W przypadku niewykonania jednoczesnego zadań, o których mowa w § 1 ust. 1 pkt 1, każde z zadań zostanie odebrane odrębnymi protokołami odbioru zadania w trybie określonym w niniejszym paragrafie. Po podpisaniu protokołu odbioru obu zadań, strony podpiszą protokół odbioru końcowego, który będzie podstawą do wystawienia faktury VAT, zgodnie z § 3
	3. Przy odbiorze dokumentacji Zamawiający nie jest zobowiązany dokonać sprawdzenia jakości dokumentacji projektowej. Zamawiający zgłosi zastrzeżenia i uwagi do przekazanego Przedmiotu zamówienia w terminie 7 dni od dnia doręczenia przez Wykonawcę Przedmiotu zamówienia. Wykonawca jest zobowiązany do niezwłocznego ustosunkowanie się lub uzupełnienia Przedmiotu zamówienia z zastrzeżeniem § 4 ust.1 pkt. 9. W przypadku stwierdzenia wad Przedmiotu zamówienia w trakcie realizacji inwestycji na podstawie Przedmiotu zamówienia, Wykonawca jest zobowiązany do usunięcie wady w terminie, który nie będzie mieć wpływu na wydłużenie czasu realizacji inwestycji przez wykonawcę robót budowlanych, nie później niż w terminie 7 dni od dnia wezwania do usunięcia wad.
	4. Za datę wykonania Przedmiotu zamówienia uważany będzie:
		* 1. dzień doręczenia przez Wykonawcę Przedmiotu zamówienia, jeżeli w toku czynności odbioru Zamawiający nie zgłosi zastrzeżeń lub uwag i protokół odbioru końcowego Przedmiotu zamówienia został podpisany przez Zamawiającego bez żadnych zastrzeżeń;
			2. dzień podpisania przez Zamawiającego bez zastrzeżeń protokół odbioru końcowego Przedmiotu zamówienia, jeżeli w toku przeprowadzonych przez Zamawiającego czynności odbioru Zamawiający zgłosi zastrzeżenia lub uwagi.
2. **Kary umowne**
	1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną:
		1. za zwłokę w wykonaniu Przedmiotu zamówienia w wysokości 0,2 % wynagrodzenia umownego brutto, określonego w § 3 ust.1 umowy za każdy dzień zwłoki, licząc od umownego terminu ich dostarczenia do dnia wykonania Przedmiotu zamówienia w rozumieniu § 8 ust. 5,
		2. za zwłokę w usunięciu ujawnionych wad Przedmiotu zamówienia w wysokości 0,2% wynagrodzenia umownego brutto, określonego w § 3 ust.1 umowy za każdy dzień zwłoki, licząc od terminu określonego w § 8 ust. 4 do dnia doręczenia Zamawiającemu poprawionego Przedmiotu zamówienia;
		3. za odstąpienie od umowy przez Zamawiającego w skutek okoliczności, za które odpowiada Wykonawca lub za odstąpienie od umowy przez Wykonawcę z przyczyn, za które Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności - w wysokości 20% wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 3 ust. 1 umowy,
		4. za niedopełnienie wymogu zatrudniania Pracowników świadczących usługi na podstawie umowy o pracę w rozumieniu przepisów Kodeksu Pracy, w wysokości kwoty minimalnego wynagrodzenia za pracę ustalonego na podstawie przepisów o minimalnym wynagrodzeniu za pracę (obowiązujących w chwili stwierdzenia przez Zamawiającego niedopełnienia przez Wykonawcę wymogu zatrudniania Pracowników świadczących usługi na podstawie umowy o pracę w rozumieniu przepisów Kodeksu Pracy) oraz liczby miesięcy w okresie realizacji Umowy, w których nie dopełniono przedmiotowego wymogu – za każdą osobę poniżej liczby wymaganych Pracowników świadczących usługi na podstawie umowy o pracę wskazanej przez Zamawiającego w Specyfikacji Istotnych Warunków.
	2. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenia przez Zamawiającego kar umownych z przedłożonych faktur VAT.
	3. Zapłata kar umownych nie wyłącza prawa Zamawiającego do odszkodowania przenoszącego wysokość zastrzeżonych kar umownych na zasadach ogólnych za poniesioną szkodę.
	4. Suma kar umownych wynikających z ust. 1 pkt. 1 i 2 nie może przekraczać 20 % wynagrodzenia umownego brutto o którym mowa w § 3 ust 1 umowy.
	5. Kara umowna powinna być zapłacona w terminie 14 dni od daty wystąpienia przez Zamawiającego z żądaniem zapłaty.
3. **Odstąpienie od umowy**
	1. W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W takim wypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy.
	2. Zamawiający może rozwiązać umowę, jeżeli zachodzi co najmniej jedna z następujących okoliczności:
		1. zmiana umowy została dokonana z naruszeniem art. 144 ust. 1–1b, 1d i 1e ustawy Pzp;
		2. wykonawca w chwili zawarcia umowy podlegał wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy Pzp;
		3. Trybunał Sprawiedliwości Unii Europejskiej stwierdził, w ramach procedury przewidzianej w art. 258 Traktatu o Funkcjonowaniu Unii Europejskiej, że państwo polskie uchybiło zobowiązaniom, które ciążą na nim na mocy Traktatów, dyrektywy 2014/24/UE i dyrektywy 2014/25/UE, z uwagi na to, że zamawiający udzielił zamówienia z naruszeniem przepisów prawa Unii Europejskiej.
	3. W przypadku, o którym mowa w ust. 2, wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.
	4. Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o okolicznościach stanowiących podstawę odstąpienia w następujących okolicznościach:
		* 1. jeżeli łączna wartość kar umownych osiągnie 20% łącznego wynagrodzenia umownego brutto, wymienionego w § 3 ust. 1 umowy;
			2. Wykonawca nie przystąpił do realizacji Przedmiotu zamówienia bez uzasadnionych przyczyn oraz nie rozpoczął ich pomimo pisemnego wezwania Zamawiającego.
4. **Gwarancja i rękojmia**
	1. Wykonawca udziela zamawiającemu na piśmie 36 miesięcznej gwarancji na wykonany i przekazany Przedmiot zamówienia. Bieg gwarancji rozpoczyna się od daty podpisania protokołu odbioru końcowego. Wykonawca ponosi odpowiedzialność z tytułu gwarancji na zasadach określonych w oświadczeniu gwarancyjnym.
	2. Wykonawca ponosi odpowiedzialność z tytułu rękojmi za wady fizyczne i prawne wykonanego przedmiotu zamówienia, na zasadach określonych w Kodeksie cywilnym z zastrzeżeniem ust 3 – 5.
	3. Bieg terminu rękojmi rozpoczyna się od daty odbioru końcowego przedmiotu zamówienia.
	4. W przypadku ponownego stwierdzenia wad lub nie usunięcia lub nienależytego usunięcia wad w Przedmiocie zamówienia w terminie określonym w § 8 ust. 4, Zamawiający ma prawo do zlecenia zastępczego wykonania tej usługi przez innego wykonawcę na koszt i ryzyko Wykonawcy oraz naliczy Wykonawcy kary umowne do dnia doręczenia Zamawiającemu Przedmiotu zamówienia bez wad.
	5. Uprawnienia Zamawiającego z tytułu rękojmi za wady dokumentacji wygasają w stosunku do Wykonawcy wraz z wygaśnięciem odpowiedzialności Wykonawcy prac wykonanych na podstawie dokumentacji projektowej będącą przedmiotem niniejszej umowy - lecz nie później niż 36 miesięcy od podpisania przez Strony umowy protokołu odbioru końcowego Przedmiotu zamówienia.
5. **Zmiany w umowie**

1. Zamawiający przewiduje zmiany postanowień Umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy dotyczące zmiany sposobu , terminu rozliczeń Umowy, zmiany wartości Umowy, zmiany zakresu przedmiotu Umowy lub terminu realizacji Umowy, w następujących przypadkach :

1)  w razie konieczności podjęcia działań zmierzających do ograniczenia skutków zdarzenia losowego wywołanego przez czynniki zewnętrzne, którego nie można było przewidzieć z pewnością, szczególnie zagrażającego bezpośrednio życiu lub zdrowiu ludzi;

2)  w następstwie wykraczających poza terminy określone w k.p.a. procedur administracyjnych oraz innych terminów  czynności urzędowych;

3)  ograniczenia środków budżetowych przeznaczonych na realizację zamówienia;

 4)  zaistnienia nieprzewidzianych sytuacji, takich jak kolizje komunikacyjne powodujące zniszczenia, uszkodzenia, wymagające naprawy lub wstrzymanie prac ze względu na akcję ratowniczą,;

5) zaistnienia okoliczności o charakterze siły wyższej. Pod pojęciem „siły wyższej” rozumie się wszelkie zdarzenia o charakterze nadzwyczajnym, niemożliwe do przewidzenia i zapobieżenia, a w szczególności katastrofalne działanie sił przyrody, wojny, mobilizacje, zamkniecie granic, strajki;

- odpowiednio do tego jaki wpływ na te zmiany będą miały ww. przypadki.

2. Warunkiem wprowadzenia zmian zawartej umowy jest sporządzenie podpisanego przez Strony Protokołu konieczności określającego przyczyny zmiany oraz potwierdzającego wystąpienie co najmniej jednej z okoliczności wymienionych w ust. 1. Protokół konieczności będzie załącznikiem do aneksu niniejszej umowy.

3. Zmiany umowy mogą być dokonane również w przypadku zaistnienia okoliczności wskazanych w art. 144 ust. 1 pkt 2-6 ustawy Pzp.

1. **Zabezpieczenie**
	1. Wykonawca przed zawarciem umowy celem zabezpieczenia prawidłowego wykonania zobowiązań wniósł zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 5 % wartości umowy brutto, tj. kwotę …………… zł. (słownie: …………) w formie……………………………………..
	2. Zwrot zabezpieczenia należytego wykonania umowy nastąpi w terminie:
		1. do 30 dni od daty obustronnie podpisanego protokołu odbioru końcowego przedmiotu umowy (70% wartości zabezpieczenia),
		2. nie później niż w 15 dniu po upływie okresu rękojmi za wady (30% wartości zabezpieczenia).
	3. W przypadku, gdy przedmiot zamówienia nie został wykonany w terminie umownym lub nie został sporządzony protokół odbioru końcowego lub ostatecznego po okresie 36 miesięcznej rękojmi, w terminie ważności zabezpieczenia wniesionego w innej formie niż w pieniądzu Wykonawca, najpóźniej na 5 dni roboczych przed upływem ważności zabezpieczenia, zobowiązany jest przedłużyć obowiązującą gwarancję i/lub poręczenie lub przedłożyć nową gwarancję i/lub poręczenie, lub wpłacić pełną kwotę zabezpieczenia na konto Zamawiającego na okres niezbędny do zakończenia umowy i podpisania protokołu odbioru końcowego lub ostatecznego.
	4. Jeśli Wykonawca nie dokona czynności, o których mowa w ust. 3, Zamawiającemu przysługuje prawo uruchomienia zabezpieczenia lub wystąpienia z wezwaniem do zapłaty zabezpieczenia w pełnej kwocie z dotychczasowej gwarancji należytego wykonania umowy, a także do odstąpienia od umowy z winy Wykonawcy w terminie 30 dni od wystąpienia przesłanki do odstąpienia od umowy.
	5. Wykonawca, na czas trwania niniejszej Umowy, będzie kontynuował ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności na wartość co najmniej 40.000,00 złotych.
2. **Rozstrzyganie sporów**
	1. Jeżeli powstaną spory dotyczące wykonania przedmiotu zamówienia, Zamawiający i Wykonawca dołożą starań aby rozwiązać je polubownie pomiędzy sobą.
	2. Sądem właściwym dla rozstrzygania ewentualnych sporów, których Strony nie rozwiążą w sposób, o którym mowa w ust. 1, będzie powszechny sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
3. **Regulacja prawna**

W sprawach nieuregulowanych w niniejszej umowie mają zastosowanie przepisy ustawy Kodeksu cywilnego, ustawy Prawo budowlane, ustawy Prawo zamówień publicznych, ustawy o prawach autorskich i prawach pokrewnych oraz innych powszechnie obowiązujących właściwych przepisów prawa.

Wykonawca oświadcza, że znany jest mu fakt, iż treść niniejszej umowy, a w szczególności dotyczące dane identyfikujące, przedmiot zamówienia i wysokość wynagrodzenia, stanowią informacje publiczna w rozumieniu art. 1 ust.1 ustawy z dnia 6 września 2001r. r. o dostępie do informacji publicznej (tj. Dz.U.2015.2058), która podlega udostępnieniu w trybie przedmiotowej ustawy.

1. **Postanowienia końcowe**

Umowę sporządzono w czterech jednobrzmiących egzemplarzach, trzy dla Zamawiającego i jeden dla Wykonawcy.

WYKONAWCA ZAMAWIAJĄCY