**ZAPYTANIE OFERTOWE z dnia 16.12.2020 r.**

W **związku z realizacją projektu RPMA.01.01.00-14-9875/17 „*Terenowy poligon doświadczalno-wdrożeniowy w powiecie przasnyskim”* dla Instytutu Techniki Lotniczej i Mechaniki Stosowanej Wydziału Mechanicznego Energetyki i Lotnictwa Politechniki Warszawskiej** oraz kierując się zasadą uczciwej konkurencji i równego traktowania wykonawców, a także zasadą efektywnego zarządzania finansami, zwracamy się z prośbą o przedstawienie oferty cenowej na **Przygotowanie dokumentacji technicznej Laboratorium samolotów i bezzałogowców.**

**I. Zamawiający:**

Politechnika Warszawska

Wydział Mechaniczny Energetyki i Lotnictwa

Instytut Techniki Lotniczej i Mechaniki Stosowanej

ul. Nowowiejska 24

 00-665 Warszawa

Zamawiający oświadcza że zgodnie z art. 13 ust. 1 i ust. 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z 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, s. 1) – dalej RODO, Zamawiający informuje:

1. Administratorem Danych Osobowych zawartych w dokumentach składanych przez Wykonawców w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia, w szczególności we wnioskach o dopuszczenie do udziału w postępowaniu oraz w ofertach jest Zamawiający, tj. Politechnika Warszawska, reprezentowana przez Rektora w imieniu którego zadania Administratora na Wydziale Mechanicznym Energetyki i Lotnictwa realizuje Dziekan Wydziału.
2. Podanie danych osobowych jest dobrowolne, lecz niezbędne do wzięcia udziału w postępowaniu i zawarcia umowy.
3. Przetwarzanie danych osobowych będzie odbywać się na podstawie art. 6 ust. 1 lit. b RODO w celu przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia oraz realizacji zawartej umowy i będą udostępniane podmiotom uprawnionym na podstawie przepisów prawa.
4. Dane osobowe będą przechowywane zgodnie z art. 97 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania, a jeżeli czas trwania umowy będzie przekraczał 4 lata przez cały czas trwania umowy. Dane osobowe wynikające z zawartej umowy będą przechowywane przez okres, w którym mogą ujawnić się roszczenia związane z zawartą umową.
5. Każdej osobie, której dane są przetwarzane przysługuje:
6. prawo dostępu do treści swoich danych osobowych,
7. prawo do sprostowania swoich danych osobowych,
8. w zakresie wynikającym z przepisów - prawo do usunięcia swoich danych osobowych, jak również prawo do ograniczenia przetwarzania.
9. Każdej osobie, której dane są przetwarzane przysługuje prawo wniesienia skargi do organu nadzorczego, jeśli jej zdaniem, przetwarzanie danych osobowych - narusza przepisy prawa.
10. Kontakt z Inspektorem Ochrony Danych Zamawiającego: iod@pw.edu.pl

**II. Przedmiot zapytania:**

**Przygotowanie dokumentacji technicznej Laboratorium samolotów i bezzałogowców na potrzeby realizacji** projektu „*Terenowy poligon doświadczalno-wdrożeniowy w powiecie przasnyskim”* RPMA.01.01.00-14-9875/17 dla Instytutu Techniki Lotniczej i Mechaniki Stosowanej Wydziału Mechanicznego Energetyki i Lotnictwa Politechniki Warszawskiej.

Kod CPV: 71000000-8

Nazwa kodu CPV: Usługi architektoniczne budowlane, inżynieryjne i kontrolne

**III. Opis przedmiotu zamówienia**

Opracowanie dokumentacji technicznej Laboratorium samolotów i bezzałogowców w Przasnyszu wraz z zagospodarowaniem terenu (dz. Nr ew. 203/23 Sieraków), tj. nieogrzewanej hali magazynowej o wymiarach ok 15mx30m w konstrukcji stalowej, wraz z ogniwami fotowoltaicznymi na części dachu oraz bramą wielkości ok 20m x 3,5m. Magazyn wyposażony będzie w instalację elektryczną i kanalizację deszczową. Posadzka magazynu wykonana będzie z kostki brukowej lub podobnego materiału uzgodnionego z Zamawiającym.

Dokumentacja techniczna zawiera:

1. zamienny projekt budowlany budynku biurowego z częścią magazynową w zakresie zagospodarowania terenu
2. projekt budowlany magazynu, na który składać się będą opracowania następujących branż:

- architektura,

- konstrukcja,

- instalacje elektryczne uwzględniające panele fotowoltaiczne - uzgodnienia z niezbędnymi rzeczoznawcami

- instalacje sanitarne w zakresie kanalizacji deszczowej

1. kosztorys inwestorski dla projektu magazynu
2. kosztorys ślepy
3. specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robot budowlanych dla projektu magazynu

Na wykonawcy spoczywa obowiązek uzyskania wszelkich niezbędnych do budowy pozwoleń i uzgodnień branżowych oraz nadzór autorski (w zakresie do 5-osobo-wyjazdów).

Wykonawca nie odpowiada za terminy urzędowe związane z uzyskiwaniem wszelkich warunków i uzgodnień.

Dokumentacja projektowa zostanie przekazana Zamawiającemu w trwale oprawionych 3 (trzech) egzemplarzach w formie drukowanej oraz w 2 (dwóch) egzemplarzach w wersji elektronicznej na nośniku elektronicznym.

Kosztorys inwestorski należy opracować zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury (Dz.U. nr 130 poz. 1389 z dn. 18.05.2004 wraz z późniejszymi zmianami) w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno- użytkowym.

Przedmiot zamówienia należy zrealizować w oparciu o wizję lokalną oraz zgodnie z przepisami, wiedzą i sztuką budowlaną przez osoby posiadające odpowiednie uprawnienia do wykonywania czynności – zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia.

Dokumentację należy opracować zgodnie z:

* Rozporządzeniem Ministra Rozwoju z dn. 11.09.2020 r. (Dz.U. z 2020r poz. 1609, wraz z późniejszymi zmianami) w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego.
* Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 02.09.2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (Dz. U. Nr 202, poz. 2072 z 2004 r., wraz z późniejszymi zmianami).
* Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23.06.2003r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U. nr 120, poz. 1126 z 2003 r.)
* Ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 o wyrobach budowlanych (Dz. U. 2004 nr 92 poz. 881) wraz z aktami wykonawczymi.

**IV. Termin realizacji:**

Zamawiający wymaga, aby przedmiot zamówienia został zrealizowany do 56 dni od daty podpisania umowy (przy czym w termin ten wliczony jest czas 5 dni roboczych na przeprowadzenie weryfikacji dokumentacji przez Zamawiającego oraz wniesienie ewentualnych korekt. W takim przypadku Zamawiający oczekuje dostarczenia do złożonego projektu erraty/suplementu w ilości 3 egzemplarzy oraz tzw. „tekstu jednolitego” na nośniki elektronicznym).

**V Spotkanie z wykonawcami:**

Zamawiający nie zamierza zwołać zebrania potencjalnych wykonawców.

**V. Termin i miejsce składania ofert:**

Oferty należy złożyć w formie elektronicznejna pośrednictwem Bazy Konkurencyjności **do dnia 24 grudnia 2020 r. do godziny 12.00** (oferty złożone po tym terminie nie będą rozpatrywana zgodnie z treścią art. 84 ust. 2 ustawy)

**VI.** Warunki i kryteria oceny spełniania warunków wymaganych od Wykonawców:

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki dotyczące:
	1. posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania,
	2. posiadania wiedzy i doświadczenia. Wykonawca spełni warunek w sytuacji, kiedy wykaże, że w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, świadczył usługi w zakresie wykonania minimum trzech opracowań dokumentacji technicznej dla budynków/magazynów itp. o powierzchni użytkowej nie mniejszej niż 300 m2.
	3. Dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia. Wykonawca spełni warunek w sytuacji, kiedy wykazem, że dysponuje osobą posiadającą uprawnienia do projektowania w specjalności:
* architektonicznej oraz należącą do Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa,
* konstrukcyjno – budowlanej oraz należącą do Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa
* sanitarnej oraz należącą do Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa,
* elektrycznej oraz należącą do Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.
	1. sytuacji ekonomicznej i finansowej. Wykonawca spełni warunek w sytuacji, kiedy wykaże, że: oświadczy, że sytuacja finansowa Wykonawcy pozwoli na wykonanie przedmiotowego zadania.
1. Wykonawca może polegać na, wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolnościach finansowych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków. Wykonawca w tej sytuacji zobowiązany jest przedstawić oświadczenie, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia.
2. Ocena spełnienia warunków udziału w postępowaniu dokonana zostanie zgodnie z formułą” spełnia-nie spełnia” na podstawie informacji zawartych w dostarczonych przez Wykonawców oświadczeniach i dokumentach.

**VII. Kryteria oceny oferty:**

Wybór oferty zostanie dokonany na podstawie kryteriów: cena oferty 100% (70%) i termin realizacji (30%):

* Kryterium cena oferty będzie liczone według wzoru:

**(najniższa cena / cena oferty ocenianej) x 70 - do zdobycia maksymalnie 70 pkt.**

* Kryterium termin realizacji - Punktacja przyznawana będzie w następujący sposób:
* w przypadku zaoferowania wykonania zamówienia w terminie do 56 dni od daty podpisania umowy oferta otrzyma – 0 pkt.,
* w przypadku zaoferowania wykonania zamówienia w terminie do 42 dni od daty podpisania umowy oferta otrzyma – 15 pkt.,
* w przypadku zaoferowania wykonania zamówienia w terminie do 28 dni od daty podpisania umowy oferta otrzyma – 30 pkt.,

 Oferent może uzyskać w tym kryterium maksymalnie 30 pkt.

VII. **OŚWIADCZENIA I DOKUMENTY POTWIERDZAJĄCE SPEŁNIANIE WARUNKÓW UDZIAŁU:**

Do oferty należy dołączyć następujące dokumenty i oświadczenia:

1. Zaparafowany projekt umowy;
2. Formularz ofertowy;
3. Wzór oświadczenia potwierdzającego spełnianie warunków określonych w art. 22 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych
4. Wzór oświadczenia potwierdzającego spełnianie warunków określonych w art. 22 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych
5. Wykaz usług w zakresie niezbędnym do wykazania spełnienia warunku wiedzy i doświadczenia w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, z podaniem tytułu projektu, lokalizacji projektowanego obiektu i powierzchni użytkowej.
6. Potencjał kadrowy - wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, a w szczególności odpowiedzialnych za świadczoną usługę, wraz z informacją na temat ich kwalifikacji zawodowych, doświadczenia i wykształcenia niezbędnego do wykonywania zamówienia, a także zakresu wykonywanych przez nich czynności – zgodnie z ustawą Prawo budowlane oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami. Wykonawca winien przedstawić kopię dokumentów potwierdzających posiadanie powyższego uprawnienia oraz kopię aktualnego zaświadczenia potwierdzającego przynależność do Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa. W przypadku składania oferty przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, właściwe dokumenty winny być złożone przynajmniej przez jeden podmiot.
7. Aktualny odpis z właściwego rejestru albo aktualne zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub zgłoszenia do ewidencji działalności gospodarczej, wystawionego nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.

*W przypadku, gdy Wykonawca przy wykazywaniu spełniania warunków udziału w postępowaniu będzie powoływał się na potencjał innych podmiotów, które będą brały udział w realizacji części zamówienia, przedkłada także oświadczania dotyczące tego podmiotu w zakresie wymaganym dla Wykonawcy,*

**VIII. Załączniki:**

Załącznik nr 1 - Projekt Umowy

Załącznik nr 2 - Formularz oferty

Załącznik nr 3 - Wzór oświadczenia potwierdzającego spełnianie warunków określonych w art. 22 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych

Załącznik nr 4 - Wzór oświadczenia potwierdzającego spełnianie warunków określonych w art. 24 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych

Załącznik nr 5 – Wykaz doświadczenia

Załącznik nr 6 – Potencjał kadrowy

Załącznik nr 1

**PROJEKT UMOWY**

W dniu .................................... 2020 roku w Warszawie, pomiędzy:

Politechniką Warszawską, Wydziałem Mechanicznym Energetyki i Lotnictwa, Instytutem Techniki Lotniczej i Mechaniki Stosowanej, 00-665 Warszawa, ul. Nowowiejska 24, zwaną dalej „**ZAMAWIAJĄCYM**”, reprezentowaną przez: ………………..…, działającego z upoważnienia Rektora Politechniki Warszawskiej nr …………..… z dn. …….

a

…………….., zarejestrowaną przez …………, pod numerem ………………., z siedzibą ………………., NIP ………., Regon: ……………….., zwaną dalej „**WYKONAWCĄ**”, reprezentowaną przez ……………….. .

W wyniku przeprowadzenia postępowania w trybie zapytania ofertowego bez stosowania ustawy Prawo zamówień publicznych zgodnie z art. 4 pkt. 8 tejże ustawy na ***„Przygotowanie dokumentacji technicznej Laboratorium samolotów i bezzałogowców na potrzeby realizacji projektu „Terenowy poligon doświadczalno-wdrożeniowy w powiecie przasnyskim” RPMA.01.01.00-14-9875/17 dla Instytutu Techniki Lotniczej i Mechaniki Stosowanej Wydziału Mechanicznego Energetyki i Lotnictwa Politechniki Warszawskiej***, strony zawierają umowę następującej treści:

**PRZEDMIOT UMOWY**

**§ 1**

Zamawiający powierza, a Wykonawca przyjmuje do wykonania:

1. ***Przygotowanie dokumentacji technicznej Laboratorium samolotów i bezzałogowców****,* w zakresie określonym w ofercie Wykonawcy z dnia ……………….……. stanowiącej załącznik nr 1 do niniejszej umowy,
2. opracowanie odpowiedzi na pytania i wynikających z nich zmian projektów w trakcie postępowania
o udzielenie zamówienia publicznego na realizację robót objętych tymi projektami;
3. sprawowanie nadzoru autorskiego, nazywane w dalszej treści umowy „nadzorem”, nad wykonaniem wszelkich prac związanych z realizacją projektów.

**ZOBOWIĄZANIA WYKONAWCY**

**DOKUMENTACJA PROJEKTOWA**

**§ 2**

* + - 1. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu umowy zgodnie:
1. z niniejszą umową,
2. ze swą najlepszą wiedzą,
3. z zasadami współczesnej wiedzy technicznej,
4. z obowiązującymi na terytorium Rzeczpospolitej Polskiej wymogami prawa.
5. **sporządzenia projektu budowlanego**, wraz z niezbędnymi uzgodnieniami, ekspertyzami, badaniami i pomiarami koniecznymi do prawidłowej realizacji robót, umożliwiającymi uzyskanie przewidzianych prawem pozwoleń, w tym pozwoleń na budowę, zgodnie z przepisami Prawa budowlanego i wymaganiami rozporządzenia Ministra Rozwoju dnia 11 września 2020 r. *w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego* (Dz. U. z 2020r. poz. 1609 tj.);
6. **sporządzenia projektów wykonawczych** zgodnie z wymaganiami określonymi w rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004 r. *w sprawie* *szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych* *wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-u*ż*ytkowego* (Dz. U. z 2013 r., poz.1129 tj.. );
7. **sporządzenia specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych** (przez którą należy rozumieć opracowania zawierające w szczególności zbiory wymagań niezbędnych do określenia standardu i jakości wykonania robót, w zakresie sposobu wykonania robót budowlanych, właściwości wyrobów budowlanych oraz oceny prawidłowości wykonania poszczególnych robót) zgodnie z wymaganiami rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004 r. *w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji* *projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych* *oraz programu funkcjonalno- u*ż*ytkowego ( Dz.U. z 2013r. poz. 1129 t.j.)* ;
8. **sporządzenia przedmiarów robót** (zawierających zestawienie przewidywanych do wykonania robót w kolejności technologicznej ich wykonania wraz z ich szczegółowym opisem, miejscem wykonania lub wskazaniem podstaw ustalających szczegółowy opis, z wyliczeniem i zestawieniem ilości jednostek miar robót podstawowych oraz wskazaniem podstaw do ustalania cen jednostkowych robót lub jednostkowych nakładów rzeczowych) uwzględniających wymagania określone w rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004 r. *w sprawie szczegółowego zakresu i formy* *dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót* *budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego( Dz.U. z 2013r. poz. 1129 t.j.)* ;
9. **sporządzenia kosztorysów inwestorskich** opracowanych zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 18.05.2004 r. *w sprawie okre*ś*lenia metod i podstaw sporz*ą*dzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac*  *projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych okre*ś*lonych w programie funkcjonalno-u*ż*ytkowym* (Dz. U. z 2004 r., Nr 130, poz. 1389);
	1. **sporządzenia informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (BIOZ)**;
10. z wydanymi przez odpowiednie organy decyzjami i zaleceniami dotyczącymi przedmiotu umowy,
11. Projekt będący przedmiotem umowy powinny zawierać:
12. optymalne rozwiązania funkcjonalno-użytkowe, konstrukcyjne, materiałowe i kosztowe;
13. wszystkie niezbędne rysunki szczegółów i detali wraz z ich opisem;
14. zastosowanie rozwiązań technologicznych uwzględniających warunki i możliwości terenowe obiektu wymienionego w § 1.
15. Wykonawca nie będzie uczestniczył ani jako Wykonawca, ani jako podwykonawca, ani też jako konsultant lub doradca Wykonawcy przystępującego do postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na wykonanie robót budowlanych.
16. Wykonawca nie może przenosić na osoby trzecie praw i obowiązków wynikających z niniejszej umowy.

**ODPOWIEDZI NA PYTANIA**

**§ 3**

Wykonawca będzie opracowywał odpowiedzi na pytania uczestników postępowania i dokonywał zmian dokumentacji projektowej w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na realizację robót budowlanych na podstawie dokumentacji projektowej będącej przedmiotem umowy, aż do wyłonienia wykonawcy robót lub unieważnienia postępowania (w zależności od tego, co nastąpi wcześniej). Jeżeli odpowiedzi prowadzić będą do zmian dokumentacji projektowej, Wykonawca będzie dokonywał tych zmian, w

tym w przedmiarach robót, w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego, nie krótszym niż 3 dni, a w przypadkach szczególnie złożonych – 5 dni od przekazania pytania Wykonawcy*.* W przypadku konieczności powtórzenia postępowania Wykonawca będzie dokonywał czynności, o których mowa w zdaniu poprzedzającym bez dodatkowego wynagrodzenia.

**NADZÓR AUTORSKI**

**§ 4**

1. Wykonawca będzie sprawował nadzór autorski w okresie wykonywania robót budowlanych na podstawie dokumentacji projektowej będącej przedmiotem umowy do czasu ich ukończenia*.* Wykonawca zapewni obecność projektantów na budowie stosownie do potrzeb, na życzenie zamawiającego, w terminach z nim uzgodnionych.
2. Zakres nadzoru autorskiego obejmuje:
	1. nadzór w toku realizacji robót budowlanych i usług oraz nadzór nad zgodnością rozwiązań technicznych, materiałowych i użytkowych z dokumentacją i obowiązującymi przepisami, w tym techniczno-budowlanymi oraz obowiązującymi normami;
	2. uzupełnienia szczegółów dokumentacji projektowej w trakcie realizacji robót budowlanych;
	3. wyjaśnianie Zamawiającemu i wykonawcy robót budowlanych i usług wątpliwości dotyczących rozwiązań przyjętych w dokumentacji powstałych w toku realizacji robót budowlanych i usług;
	4. stwierdzenie w toku wykonywania robót budowlanych i usług zgodności realizacji z dokumentacją projektową;
	5. uzgodnienia z Zamawiającym możliwości wprowadzenia rozwiązań zamiennych w stosunku do przewidzianych w dokumentacji projektowej, zgłoszonych przez kierownika budowy lub inspektora nadzoru inwestorskiego oraz ich wprowadzenia do dokumentacji powykonawczej;
	6. udział w odbiorze końcowym i gwarancyjnym robót budowlanych wykonanych na podstawie dokumentacji projektowej będącej przedmiotem umowy, przed upływem okresu rękojmi określonej w § 19 ust. 2.
3. Czynności nadzoru autorskiego będą dokumentowane wpisem do dziennika budowy.
4. Rozpoczęcie realizacji nadzoru autorskiego nastąpi z dniem wprowadzenia na budowę wykonawcy robót budowlanych.
5. Nadzór autorski będzie sprawowany:
	1. z inicjatywy Wykonawcy, potwierdzonej przez inspektora nadzoru inwestorskiego;
	2. na żądanie inspektora nadzoru inwestorskiego, przekazane pisemnie lub faksem do siedziby Wykonawcy, potwierdzone wpisem do dziennika budowy.
6. Wykonawca zobowiązuje się powierzyć wykonywanie czynności z zakresu nadzoru autorskiego wyłącznie osobom posiadającym odpowiednie uprawnienia budowlane oraz doświadczenie zawodowe.
7. Zmiana osób sprawujących nadzór autorski jest dopuszczalna wyłącznie w przypadku trwałej niemożliwości wykonywania przez nie obowiązków.
8. W przypadku czasowej niemożliwości wykonywania obowiązków przez osobę wymienioną w ust. 6 Wykonawca jest obowiązany ustanowić zastępcę, posiadającego odpowiednie uprawnienia budowlane oraz doświadczenie zawodowe.
9. O zmianie osoby sprawującej czynności nadzoru autorskiego oraz o ustanowieniu zastępcy Wykonawca zawiadamia na piśmie Zamawiającego i równocześnie przekazuje pisemne oświadczenia o podjęciu się przez te osoby pełnienia obowiązków.
10. Jako osobę upoważnioną do żądania od Wykonawcy wyjaśnień odnośnie wszelkich wątpliwości powstałych w toku realizacji robót budowlanych upoważniony będzie ze strony Zamawiającego odpowiedni dla konkretnej roboty budowlanej inspektor nadzoru inwestorskiego.
11. Zamawiający jest zobowiązany w toku wykonywania robót budowlanych powiadamiać Wykonawcę pisemnie o terminach odbiorów, o których mowa w ust. 2 pkt 6.
12. Zamawiający zastrzega, iż realizacja usługi nadzoru autorskiego nastąpi jedynie w przypadku realizacji robót budowlanych na podstawie dokumentacji projektowych będących elementem niniejszej umowy.

**WSPÓŁPRACA STRON**

**§ 5**

1. Strony umowy deklarują ścisłą współpracę w zakresie wymaganym dla prawidłowego wykonania niniejszej umowy.
2. Zamawiający może udzielić Wykonawcy pisemnego upoważnienia do występowania w imieniu Zamawiającego przed wszystkimi organami administracji architektoniczno-budowlanej i nadzoru budowlanego oraz dokonywania niezbędnych uzgodnień terenowo - prawnych związanych z inwestycją, której przedmiotem jest dokumentacja techniczna wykonywana w ramach niniejszej umowy.
3. Wykonawca zobowiązuje się do występowania tylko i wyłącznie z upoważnienia Zamawiającego.

**§ 6**

1. Do kierowania realizacją przedmiotu umowy Wykonawca wyznacza Głównego Projektanta - Koordynatora: ...
2. Osobą odpowiedzialną ze strony Zamawiającego za należyte i kompleksowe wykonanie (w tym rozliczenie) niniejszej umowy oraz upoważnioną do wykonywania w imieniu Zamawiającego wszystkich niezbędnych czynności faktycznych pozostających w związku z realizacją niniejszej umowy jest …………………………. Osoba wskazana w zdaniu poprzednim nie jest jednak upoważniona do składania i przyjmowania w imieniu Zamawiającego oświadczeń woli.
3. W trakcie realizacji przedmiotu umowy, a w szczególności w trakcie wykonywania projektów, Wykonawca ma obowiązek dokonywania z Zamawiającym uzgodnień co do sposobu realizacji umowy. Spotkania koordynacyjne będą odbywały się według potrzeb, jednak nie rzadziej niż raz w tygodniu.

**PERSONEL WYKONAWCY**

**§ 7**

1. Zmiany w projekcie wykonawczym wykonywać będą projektanci, którzy robili projekt wykonawczy.
2. Jeżeli zajdzie potrzeba zmiany projektanta, wykonawca poinformuje o tym zamawiającego.

**ZMIANY UMOWY**

**§ 8**

1. Zamawiający ma prawo, jeżeli jest to niezbędne dla wykonania przedmiotu niniejszej umowy, dokonywać następującej zmiany zakresu prac polegających na poleceniu wykonania zamiennych opracowań projektowych lub ich elementów.
2. Zmiany treści umowy mogą wynikać w szczególności z następujących okoliczności:
3. potrzeby dostosowania rozwiązań technicznych do zmian przepisów prawnych lub decyzji/ zaleceń instytucji uzgadniających;
4. potrzeby dostosowania rozwiązań technicznych do warunków, w jakich realizowane jest zamówienie, w sytuacji, gdy dokładna ocena tych warunków nie była możliwa w dacie zawarcia umowy;
5. potrzeby optymalizacji efektów inwestycji dla Zamawiającego, w szczególności obniżenia kosztów: robót budowlanych, eksploatacji, napraw i remontów obiektu;
6. potrzeby poprawy bezpieczeństwa ludzi i sprzętu w związku z realizacją inwestycji;
7. wystąpienia siły wyższej uniemożliwiające wykonanie przedmiotu umowy zgodnie z jej treścią;
8. konieczności zrealizowania inwestycji przy zastosowaniu innych rozwiązań niż wskazane w umowie w sytuacji, gdyby zastosowanie przewidzianych rozwiązań groziło niewykonaniem lub wadliwym wykonaniem inwestycji;
9. konieczności skorelowania realizacji umowy z innymi projektami powiązanymi.
10. Warunkiem wprowadzenia zmian jest sporządzenie protokołu.
11. Zmiany, o których mowa w ust. 2 niniejszego paragrafu, dokonywane będą w formie aneksu do umowy, a koszty niniejszych zmian będą uzgodnione z Wykonawcą.

**§ 9**

1. Jeżeli zmiany, o których mowa w § 7 ust. 2 niniejszej umowy, mogą stanowić podstawę do zmiany terminu wykonania Wykonawca powinien niezwłocznie przedłożyć do akceptacji Zamawiającego propozycję zawierającą opis działań, czynności i terminy wykonania opracowań projektowych lub ich elementów objętych poleceniem zmiany.
2. Wykonawca może wystąpić do Zamawiającego o przedłużenie terminu wykonania umowy, dołączając odpowiednie uzasadnienie, jeśli termin wykonania opracowań projektowych może nie być dotrzymany z jednej z następujących przyczyn:
3. siły wyższej, przez którą, na potrzeby niniejszej umowy, należy rozumieć zdarzenie zewnętrzne
o charakterze niezależnym od Stron, którego Strony nie mogły przewidzieć przed zawarciem umowy oraz którego Strony nie mogły uniknąć, ani któremu nie mogły zapobiec przy zachowaniu należytej staranności,
4. ponadprzeciętnego czasu trwania procedur administracyjnych lub procedur związanych z uzyskiwaniem uzgodnień, mającego wpływ na termin wykonania, co nie wynika z winy Wykonawcy.

3. Po otrzymaniu uzasadnienia Zamawiający sprawdzi w ciągu 7 dni jego zgodność z postanowieniami niniejszej umowy i jeśli nie będzie miał zastrzeżeń, zaakceptuje przedłużenie terminu wykonania umowy. Przedłużenie terminu wykonania umowy zostanie potwierdzone aneksem do umowy.

**ODBIÓR PRZEDMIOTU UMOWY**

**§ 10**

1. Dokumentacja projektowa zostanie przekazana Zamawiającemu w jego siedzibie, w trwale oprawionych 3 (trzech) egzemplarzach w formie drukowanej oraz w 2 (dwóch) egzemplarzach w wersji elektronicznej na nośniku elektronicznym. Nośnik elektroniczny powinien zawierać kompletną dokumentację w postaci plików z rozszerzeniem \*.pdf oraz w postaci plików edytowalnych przez:
2. programy wspomagania projektowania (np. AutoCad - \*.dwg),
3. programy do edycji tekstu (np. MS Word – \*.doc).

Jednemu kompletnemu opracowaniu przekazywanemu w formie plików\*.pdf powinien odpowiadać jeden plik zapisu elektronicznego.

1. Dokumentacja projektowa zostanie odebrana protokołem odbioru ostatecznego, zgodnie z postanowieniami § 10 umowy.

**§ 11**

1. Złożenie dokumentacji projektowej w siedzibie Zamawiającego nie jest równoznaczne z dokonaniem przez Zamawiającego jej odbioru.
2. Zamawiający zastrzega sobie 2 dni robocze na dokonanie sprawdzenia, oceny poprawności i zgodności dokumentacji projektowej z niniejszą umową – termin ten rozpoczyna swój bieg w dniu złożenia dokumentacji projektowej w siedzibie Zamawiającego.
3. Zamawiający w terminie określonym w ust. 2 niniejszego paragrafu złoży pisemne oświadczenie,
iż przyjmuje dokumentację projektową (dokonuje jej odbioru) - oświadczenie to nie wyklucza roszczeń Zamawiającego w stosunku do Wykonawcy z tytułu nienależytego wykonania umowy - i jednocześnie wezwie Wykonawcę do sporządzenia protokołu odbioru dokumentacji projektowej. Niezłożenie w terminie określonym w ust. 2 niniejszego paragrafu pisemnego oświadczenia, iż przyjmuje dokumentację projektową jest równoznaczne z jej przyjęciem.
4. Jeżeli Zamawiający stwierdzi, iż dokumentacja projektowa została wykonana niezgodnie z postanowieniami niniejszej umowy, wówczas odmówi jej przyjęcia do czasu usunięcia zgłoszonych zastrzeżeń (wad) - w takim przypadku za termin wykonania dokumentacji projektowej Strony przyjmują termin, w którym Wykonawca przekaże Zamawiającemu poprawioną dokumentację projektową.
5. Jeżeli Zamawiający zgłosi zastrzeżenia (wady), wówczas Strony niniejszej umowy ustalą protokolarnie szczegółowy zakres i termin bezpłatnego dokonania przez Wykonawcę zmian i uzupełnień w dokumentacji projektowej.
6. Zamawiający może w terminie określonym w ust. 2 niniejszego paragrafu zwracać się do Wykonawcy z prośbą o wyjaśnienia w zakresie przekazanej dokumentacji projektowej, a Wykonawca w terminie nieprzekraczającym 3 dni udzieli stosownych wyjaśnień.
7. Do odbioru poprawionej dokumentacji projektowej postanowienia niniejszego paragrafu od ust. 1 do ust. 6 stosuje się odpowiednio.
8. Do odbioru częściowego dokumentacji projektowej postanowienia niniejszego paragrafu od ust. 1 do ust. 7 stosuje się odpowiednio.

**TERMINY REALIZACJI PRZEDMIOTU UMOWY**

**§ 12**

* + - 1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać i dostarczyć dokumentację projektową w terminie do ........................ dni od dnia podpisania niniejszej umowy przy czym w termin ten wliczony jest czas 2 dni roboczych na przeprowadzenie weryfikacji dokumentacji przez Zamawiającego oraz wniesienie ewentualnych korekt.

Wykonawca nie odpowiada za terminy urzędowe związane z uzyskiwaniem wszelkich warunków i uzgodnień. W przypadku braku możliwości uzyskania w powyższym terminie wszelkich uzgodnień i warunków ze względu na funkcjonowanie urzędów, Wykonawca ma prawo złożyć dokumentację bez powyższych dokumentów lub przedłużyć termin złożenia dokumentacji o czas wynikający z terminów urzędowych.

**WYNAGRODZENIE WYKONAWCY**

**§ 13**

* + - 1. Za wykonanie przedmiotu umowy Wykonawca otrzyma wynagrodzenie:
1. **za wykonanie dokumentacji projektowej**, o których mowa w § 1 pkt 1 niniejszej umowy w wysokości netto **…….. PLN** (słownie: ………….);
2. **za wsparcie** Zamawiającego w trakcie przetargu na wykonanie robót budowlanych zgodnie
z § 1 pkt 2 niniejszej umowy, w wysokości netto ……. **PLN** (słownie: …………..) ;
3. **za sprawowanie nadzoru autorskiego** w zakresiedo 5-osobo-wyjazdów, o którym mowa w § 1 pkt 3 niniejszej umowy, w wysokości netto …………  **PLN** (słownie: ……… ).
4. Wynagrodzenie Wykonawcy, o którym mowa w ust. 1 zostanie powiększone o podatek VAT w wysokości obowiązującej w dniu wystawienia faktury VAT
5. W kwocie wynagrodzenia, o którym mowa w ust. 1 pkt 1 niniejszego paragrafu, zawarte jest wynagrodzenie Wykonawcy za przeniesienie autorskich praw majątkowych w zakresie określonym w § 15 niniejszej umowy, w wysokości 5 % wynagrodzenia za poszczególne opracowania stanowiące utwory w rozumieniu ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych.
6. Wynagrodzenie określone w ust. 1, 2 i 3 niniejszego paragrafu szczegółowo określa Formularz cenowy stanowiący załącznik nr 1 do Oferty Wykonawcy.
7. W przypadku zmian prawnych w zakresie minimalnego wynagrodzenia, składek na ubezpieczenie zdrowotne lub społeczne, cen urzędowych i innych działań władz wpływających na koszty realizacji umowy a niemożliwych do przewidzenia i uniknięcia przez Strony umowy, wynagrodzenie Wykonawcy zostanie odpowiednio dostosowane do zmienionych kosztów wykonania zamówienia.
8. Wynagrodzenie Wykonawcy, o którym mowa w ust. 1 pkt 2 i 3 niniejszego paragrafu podlega waloryzacji w oparciu o wskaźnik zmian średniej płacy w sektorze przedsiębiorstw publikowany przez Główny Urząd Statystyczny, przy czym za poziom odniesienia przyjmuje się miesiąc, w którym Wykonawca złożył Zamawiającemu ofertę w postępowaniu poprzedzającym zawarcie niniejszej umowy.
9. W przypadku zmian prawnych wynagrodzenie Wykonawcy, o którym mowa w ust. 1, zostanie odpowiednio dostosowane aneksem do umowy.

**§ 14**

* + - 1. Wynagrodzenie za wykonanie przedmiotu umowy w zakresie określonym w § 1 pkt 1 niniejszej umowy płatne będzie jednorazowo. Podstawą do wypłaty Wykonawcy wynagrodzenia, o którym mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu jest wystawiona przez Wykonawcę faktura VAT z załączonym odpowiednim protokołem odbioru, o którym mowa w § 9 ust. 2 umowy.

**§ 15**

* + - 1. Zamawiający upoważnia Wykonawcę do wystawienia faktur VAT bez podpisu upoważnionego przedstawiciela Zamawiającego i oświadcza, iż posiada Numer Identyfikacji Podatkowej ………………………
			2. Zapłaty należności z tytułu wystawionych faktur będą dokonywane przez Zamawiającego przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy nr **…………………………**
			3. Zamawiający będzie dokonywał wpłat w terminie do 21 dniod daty otrzymania faktury, wystawionej na podstawie protokołu, o którym mowa w § 9 ust. 2 umowy.
			4. Strony ustalają, że za datę zapłaty należności uważać się będzie datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.

**PRAWA AUTORSKIE**

**§ 16**

* + - 1. Dokumentacja techniczna stanowiąca przedmiot niniejszej umowy podlega ochronie przewidzianej
			w ustawie z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych ( Dz. U. z z 2018r. poz. 1191 z późn. zm.).
			2. Wykonawca oświadcza, iż będzie posiadał autorskie prawa majątkowe oraz prawa zależne do opracowań projektowych, zwanych w dalszej treści tego paragrafuutworami, wykonanych w ramach niniejszej umowy.
			3. Wykonawca oświadcza, że posiada prawa do dokumentacji technicznej, które zostały przez niego uzyskane i nabyte w zakresie, w jakim są przekazane na Zamawiającego, poprzez przedstawienie dokumentów potwierdzających nabycie przez Wykonawcę tych praw do części dokumentacji opracowanej przez podwykonawców, lub też poprzez złożenie oświadczenia w formie pisemnej, że dana część dokumentacji jest jego samodzielnym dziełem i że posiada do niej wyłączne i samodzielne oraz wszelkie prawa autorskie. Przekazywana dokumentacja jest wolna od wad prawnych i nie narusza praw osób trzecich. W przypadku naruszenia jakichkolwiek praw osób trzecich Wykonawca zobowiązuje się do zaspokojenia roszczeń z tego tytułu, wysuwanych przez te osoby i w tym zakresie zwalnia Zamawiającego od jakiejkolwiek odpowiedzialności z tego tytułu.
			4. Strony zgodnie postanawiają, że z dniem dokonania przez Zamawiającego zapłaty wynagrodzenia określonego w § 13 nastąpi automatyczne nabycie własności dokumentacji technicznej i przeniesienie autorskich praw majątkowych do projektów na Zamawiającego bez konieczności składania w tej sprawie jakichkolwiek dodatkowych oświadczeń woli przez strony umowy.
			5. Zapłata wynagrodzenia określonego w §13 wyczerpuje roszczenia Wykonawcy z tytułu przeniesienia na rzecz Zamawiającego autorskich praw majątkowych na wszystkich polach eksploatacji określonych w umowie oraz z tytułu przeniesienia własności egzemplarzy.
			6. Wykonawca:
1. przenosi na Zamawiającego autorskie prawa majątkowe do wszystkich utworów w rozumieniu ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych wytworzonych w trakcie realizacji przedmiotu umowy, w szczególności takich jak: raporty, mapy, wykresy, rysunki, projekty, plany, dane statystyczne, ekspertyzy, obliczenia i inne dokumenty powstałe przy realizacji umowy;
2. zezwala Zamawiającemu na dokonywanie opracowań utworów, korzystania z nich a także rozporządzania tymi opracowaniami – tj. udziela Zamawiającemu praw zależnych, w tym na rzecz osób trzecich i udzielania sublicencji.
3. Nabycie przez Zamawiającego praw, o których mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu, nastąpi:

1) z chwilą faktycznego wydania utworu Zamawiającemu i dokonania jego odbioru przez Zamawiającego, pod warunkiem zapłacenia wynagrodzenia należnego Wykonawcy za ten utwór;

2) bez ograniczeń co do terytorium, czasu, liczby egzemplarzy, w zakresie następujących pól eksploatacji:

1. użytkowania utworów na użytek własny, użytek swoich jednostek organizacyjnych oraz użytek osób trzecich w celach związanych z realizacją zadań Zamawiającego,
2. wprowadzania do obrotu w dowolnej formie prawnej,
3. przekazywania utworu w całości lub części, a także jego kopii:
* innym wykonawcom jako podstawę lub materiał wyjściowy do wykonania innych opracowań projektowych,
* wykonawcom biorącym udział w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na realizację robót budowlanych objętych utworem, w szczególności poprzez włączenie utworu lub jego części do specyfikacji istotnych warunków zamówienia oraz udostępnianie utworu i jego części wszystkim zainteresowanym tym postępowaniem, włącznie z wprowadzeniem do sieci Internet,
* innym wykonawcom jako podstawę dla wykonania lub nadzorowania wykonania robót budowlanych,
* stronom trzecim biorącym udział w procesie inwestycyjnym;
1. utrwalania utworów na wszelkich rodzajach nośników, a w szczególności na nośnikach video, taśmie światłoczułej, magnetycznej, dyskach komputerowych oraz wszystkich typach nośników przeznaczonych do zapisu cyfrowego (np. CD, DVD, Blue-ray, pendrive, tzw. papier elektroniczny, itd.)
2. zwielokrotniania utworów dowolną techniką w dowolnej ilości, w tym techniką magnetyczną, techniką światłoczułą i cyfrową, techniką zapisu komputerowego na wszystkich rodzajach nośników dostosowanych do tej formy zapisu, wytwarzania jakąkolwiek techniką egzemplarzy utworu, w tym techniką drukarską, reprograficzną, zapisu magnetycznego oraz techniką cyfrową,
3. wprowadzania utworów do pamięci komputera na dowolnej liczbie stanowisk komputerowych oraz do sieci multimedialnej, telekomunikacyjnej, komputerowej, w tym do Internetu,
4. wyświetlania i publicznego odtwarzania utworu, nadawania całości lub wybranych fragmentów utworu za pomocą wizji albo fonii przewodowej i bezprzewodowej przez stację naziemną, nadawania za pośrednictwem satelity, reemisja, wymiana nośników, na którym utwór utrwalono,
5. wykorzystania całości lub fragmentów utworu do celów promocyjnych i reklamy,
6. wprowadzania zmian, skrótów, sporządzania wersji obcojęzycznych, zarówno przy użyciu napisów jak i lektora,
7. publicznego udostępniania utworu w taki sposób, aby każdy mógł mieć do niego dostęp
w miejscu i w czasie przez niego wybranym.
8. Zamawiający nabywa prawo do bezterminowego korzystania i rozporządzania autorskimi prawami, tak w kraju jak i za granicą.
9. W przypadku rozwiązania umowy z winy Wykonawcy, poprawki i uzupełnienia lub dokończenie przedmiotu umowy przez osobę inną niż Wykonawca, nie stanowi naruszenia praw autorskich i nie może być podstawą roszczeń z tytułu naruszenia praw autorskich.
10. Strony zgodnie ustalają, że Wykonawca ma prawo do publikacji opracowania.
11. Wykonawca zobowiązuje się do niewykorzystywania autorskich praw osobistych ze szkodą dla interesów Zamawiającego lub w sposób utrudniający realizację zadania.

**KARY UMOWNE**

**§ 17**

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
2. za zwłokę w wykonaniu dokumentacji projektowej – w wysokości 0,1% wartości netto wynagrodzenia określonego w § 12 ust. 1 za każdy dzień zwłoki, licząc od dnia, kiedy dokumentacja powinna być dostarczona;
3. za zwłokę w usunięciu wad w dokumentacji projektowej w wysokości 0,1% wartości netto wynagrodzenia określonego w § 12 ust. 1 za każdy dzień zwłoki, licząc od ustalonego terminu usunięcia wad;
4. W przypadku opóźnienia w zapłacie należności za fakturę Zamawiający zapłaci Wykonawcy za każdy dzień zwłoki odsetki ustawowe.
5. W przypadku odstąpienia od umowy z powodu okoliczności leżących po stronie Wykonawcy, Zamawiający jest uprawniony do otrzymania kary umownej w wysokości 20 % wynagrodzenia netto określonego w § 12 ust. 1 pkt 1 umowy.
6. W przypadku odstąpienia od umowy z powodu okoliczności leżących po stronie Zamawiającego, Wykonawca jest uprawniony do otrzymania kary umownej w wysokości 20 % wynagrodzenia netto określonego w § 12 ust. 1 pkt 1 umowy.
7. Łączna wysokość kar umownych, o których mowa w ust. 1 i ust. 3 niniejszego paragrafu nie przekroczy 20 % wynagrodzenia netto określonego w § 12 ust. 1 pkt 1.
8. Niezależnie od kar umownych przewidzianych w niniejszej umowie Strony mogą dochodzić odszkodowania na zasadach ogólnych w przypadku, gdy szkoda przekracza wysokość otrzymanych kar umownych.
9. Wykonawca upoważnia Zamawiającego do potrącenia kar umownych z należnego Wykonawcy wynagrodzenia.
10. Przeniesienie wierzytelności wynikających z niniejszej umowy lub powstałych przy jej realizacji wymaga pisemnej zgody Zamawiającego.

**ODSTĄPIENIE OD UMOWY**

**§ 18**

* 1. W razie wystąpienia 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 3 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. W takim przypadku Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.
1. Zamawiający może odstąpić lub rozwiązać umowę ze skutkiem natychmiastowym w następujących przypadkach:
2. Wykonawca nie wykonuje prac zgodnie z warunkami umownymi lub w rażący sposób zaniedbuje zobowiązania umowne,
3. Wykonawca bez pisemnego uzgodnienia z Zamawiającym przerwał realizację umowy na okres ponad 14 dni,
4. w wyniku wszczętego postępowania egzekucyjnego nastąpiło zajęcie majątku Wykonawcy lub znacznej jego części, a także nastąpiło ogłoszenie upadłości Wykonawcy, o czym Wykonawca zobowiązuje się powiadomić Zamawiającego następnego dnia po ogłoszeniu,
5. Wykonawca przystąpił do likwidacji swojej firmy, z wyjątkiem likwidacji przeprowadzonej w celu przekształcenia lub restrukturyzacji.
	1. Odstąpienie lub rozwiązanie umowy może nastąpić wyłącznie w formie pisemnej wraz z podaniem szczegółowego uzasadnienia, pod rygorem nieważności Odstąpienie od umowy przez Zamawiającego może nastąpić terminie 3 dni od powzięcia wiadomości o okolicznościach wymienionych w ust. 2.
	2. W razie odstąpienia lub rozwiązania umowy, Strony umowy sporządzą w terminie do 5 dni od daty odstąpienia/rozwiązania, protokół wykonanych, nieuregulowanych finansowo prac. Protokół będzie stanowić, w tym przypadku, podstawę do ostatecznego rozliczenia.

**ODPOWIEDZIALNOŚĆ WYKONAWCY**

**§ 19**

* + - 1. Wykonawca gwarantuje Zamawiającemu, że dostarczona dokumentacja projektowa została wykonana z należytą starannością, przy przestrzeganiu obowiązujących przepisów, norm i zasad wiedzy technicznej oraz, że jest kompletna, spójna i może stanowić podstawę do pozyskania pozwolenia na budowę oraz do realizacji robót budowlanych.
			2. Odpowiedzialność Wykonawcy z tytułu ust. 1 niniejszego paragrafu oraz rękojmi za wady dokumentacji projektowej wygasa w stosunku do Zamawiającego wraz z wygaśnięciem odpowiedzialności wykonawcy robót budowlanych z tytułu rękojmi za wady obiektu wykonanego na podstawie dokumentacji projektowej.
			3. Zobowiązanie, o którym mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu, zostanie przekazane Zamawiającemu wraz z wykonaną dokumentacją projektową.
			4. W okresie ważności zobowiązania, o którym mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu, Wykonawca zobowiązuje się do niezwłocznego i nieodpłatnego usunięcia stwierdzonej wady, błędu, usterki, niedokładności, itp., w terminie nie dłuższym niż 14 dni od dnia powiadomienia Wykonawcy przez Zamawiającego o stwierdzonej wadliwości wykonanej dokumentacji projektowej. W przypadku, gdy usunięcie wskazanej przez Zamawiającego wadliwości dokumentacji projektowej powodować będzie niezgodność z innymi jej elementami, Wykonawca zobowiązany jest doprowadzić do zgodności wszystkie opracowania wchodzące w zakres dokumentacji projektowej, bez względu na to czy także do nich Zamawiający wniósł zastrzeżenia.
			5. W przypadku, gdy Wykonawca nie wykonuje zobowiązań, o których mowa w ust. 4 niniejszego paragrafu, Zamawiający, według oceny zaistniałej sytuacji i wyboru, wykorzysta uprawnienia wynikające z przepisów ogólnych, w tym przede wszystkim Kodeksu cywilnego.

**ROZWIĄZYWANIE SPORÓW**

**§ 20**

* + - 1. Zamawiający i Wykonawca będą podejmować wszelkie wysiłki w celu polubownego rozwiązania wszelkich sporów związanych z umową, które mogą pomiędzy nimi zaistnieć.
			2. Procedura polubownego rozwiązywania sporu zostanie uruchomiona w dniu, w którym jedna Strona powiadomi na piśmie drugą Stronę o przyczynie sporu.
			3. Strony podejmą próbę rozwiązania sporu w trybie zawezwania do próby ugodowej określonej przepisami art. 184-186 Kodeksu Postępowania Cywilnego.
			4. Spory, które nie zostaną rozwiązane polubownie rozstrzygane będą przez Sąd Powszechny właściwy miejscowo dla siedziby Zamawiającego.

**POSTANOWIENIA KOŃCOWE**

**§ 21**

Zmiana postanowień niniejszej umowy może nastąpić za zgodą obu Stron wyrażoną, pod rygorem nieważności, na piśmie w formie aneksu do umowy.

**§ 22**

W sprawach w umowie nieuregulowanych mają zastosowanie przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych, ustawy Prawo budowlane, Kodeksu cywilnego, Kodeksu postępowania cywilnego, ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych i ustawy o finansach publicznych.

**§23**

Zamawiający oświadcza, że zgodnie z art. 13 ust. 1 i ust. 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z 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, s. 1) – dalej RODO, Zamawiający informuje:

1. Administratorem Danych Osobowych zawartych w dokumentach składanych przez Wykonawców w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia, w szczególności we wnioskach o dopuszczenie do udziału w postępowaniu oraz w ofertach jest Zamawiający, tj. Politechnika Warszawska, reprezentowana przez Rektora w imieniu którego zadania Administratora na Wydziale Mechanicznym Energetyki i Lotnictwa realizuje Dziekan Wydziału.
2. Podanie danych osobowych jest dobrowolne, lecz niezbędne do wzięcia udziału w postępowaniu i zawarcia umowy.
3. Przetwarzanie danych osobowych będzie odbywać się na podstawie art. 6 ust. 1 lit. b RODO w celu przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia oraz realizacji zawartej umowy i będą udostępniane podmiotom uprawnionym na podstawie przepisów prawa.
4. Dane osobowe będą przechowywane zgodnie z art. 97 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania, a jeżeli czas trwania umowy będzie przekraczał 4 lata przez cały czas trwania umowy. Dane osobowe wynikające z zawartej umowy będą przechowywane przez okres, w którym mogą ujawnić się roszczenia związane z zawartą umową.
5. Każdej osobie, której dane są przetwarzane przysługuje:
6. prawo dostępu do treści swoich danych osobowych,
7. prawo do sprostowania swoich danych osobowych,
8. w zakresie wynikającym z przepisów - prawo do usunięcia swoich danych osobowych, jak również prawo do ograniczenia przetwarzania.
9. Każdej osobie, której dane są przetwarzane przysługuje prawo wniesienia skargi do organu nadzorczego, jeśli jej zdaniem, przetwarzanie danych osobowych - narusza przepisy prawa.
10. Kontakt z Inspektorem Ochrony Danych Zamawiającego: iod@pw.edu.pl

**§ 24**

1. Wykonawca nie może bez pisemnej zgody Zamawiającego dokonać żadnej cesji praw związanych z realizacją niniejszej Umowy.
2. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach zawierających komplet załączników: jeden egzemplarz dla Zamawiającego i jeden egzemplarz dla Wykonawcy.
3. Umowa wchodzi w życie z dniem jej podpisania.

**Załączniki do Umowy:**

1. Oferta Wykonawcy z dnia …………………
2. ZAPYTANIE OFERTOWE z dn.16.12.2020 r

**ZAMAWIAJĄCY WYKONAWCA**

*\*

**Załącznik 2**

Do:

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

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

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

(nazwa i adres Zamawiającego)

Nawiązując do ogłoszenia w postępowaniu o zamówienie publiczne prowadzonym w trybie zapytania ofertowego na ***„*Przygotowanie dokumentacji technicznej Laboratorium samolotów i bezzałogowców na potrzeby realizacji** projektu „*Terenowy poligon doświadczalno-wdrożeniowy w powiecie przasnyskim”* RPMA.01.01.00-14-9875/17 dla Instytutu Techniki Lotniczej i Mechaniki Stosowanej Wydziału Mechanicznego Energetyki i Lotnictwa Politechniki Warszawskiej, my niżej podpisani:

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

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

działając w imieniu i na rzecz:

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

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

(nazwa (firma) dokładny adres Wykonawcy/Wykonawców);

1. SKŁADAMY OFERTĘ na wykonanie przedmiotu zamówienia zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia.

2. OŚWIADCZAMY, że naszym pełnomocnikiem dla potrzeb niniejszego zamówienia jest:

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

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

(Wypełniają jedynie przedsiębiorcy składający wspólną ofertę)

3. OŚWIADCZAMY, że zapoznaliśmy się z opisem przedmiotu zamówienia i uznajemy się za związanych określonymi w niej postanowieniami i zasadami postępowania.

4. OFERUJEMY wykonanie przedmiotu zamówienia cenę netto ………… zł. (słownie złotych:........................................)

powiększoną o podatek VAT w wysokości ……………… zł., co w wyniku daje cenę brutto ………………zł. (słownie złotych …………………………………………………………............................), w tym:

1. za wykonanie dokumentacji projektowej, o których mowa w § 1 pkt 1 niniejszej umowy w wysokości netto …….. PLN (słownie: ………….);
2. za wsparcie Zamawiającego w trakcie przetargu na wykonanie robót budowlanych zgodnie
z § 1 pkt 2 niniejszej umowy, w wysokości netto ……. PLN (słownie: …………..) ;
3. za sprawowanie nadzoru autorskiego, o którym mowa w § 1 pkt 3 niniejszej umowy,
w wysokości netto ………… PLN (słownie: ……… ).

5. ZOBOWIĄZUJEMY SIĘ do wykonania zamówienia w terminie do …… dni od daty podpisania umowy.

6. UWAŻAMY SIĘ za związanych niniejszą ofertą przez okres 30 dni od upływu terminu składania ofert.

7. ZAMÓWIENIE ZREALIZUJEMY sami/przy udziale Podwykonawców. Podwykonawcom zostaną powierzone do wykonania następujące zakresy zamówienia:

a. ....................................................................................................................................................

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

(opis zamówienia zlecanego podwykonawcy)

b. ....................................................................................................................................................

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

(opis zamówienia zlecanego podwykonawcy)

8. OŚWIADCZAMY, że zapoznaliśmy się z Istotnymi Postanowieniami Umowy, określonymi w Opisie Przedmiotu Zamówienia i zobowiązujemy się, w przypadku wyboru naszej oferty, do zawarcia umowy zgodnej z niniejszą ofertą, na warunkach określonych w Opisie Przedmiotu Zamówienia, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.

9. OŚWIADCZAMY, zgodnie z art. 22 ust. 1 i art. art. 24 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień Publicznych – 2018 r. poz. 1986 ze zm.), oświadczam, że:

* posiadam uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień
* posiadam niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz potencjał techniczny, a także dysponuję osobami zdolnymi do wykonania zamówienia
* znajduję się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia
* nie podlegam wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia na mocy o art. 24 ust. 1 ustawy Prawo zamówień Publicznych.

10. WSZELKĄ KORESPONDENCJĘ w sprawie niniejszego postępowania należy kierować do:

11. OFERTĘ niniejszą składamy na ......... kolejno ponumerowanych stronach.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ dnia \_\_ \_\_ 2020 roku *\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*

*(pieczęć i podpis Wykonawcy)*

Załącznik nr 3

**Oświadczenie o spełnianiu warunków określonych w art. 22 ust. 1 ustawy**

*(pieczęć Wykonawcy/Wykonawców)*

Składając ofertę w na: ***„*Przygotowanie dokumentacji technicznej Laboratorium samolotów i bezzałogowców na potrzeby realizacji** projektu „*Terenowy poligon doświadczalno-wdrożeniowy w powiecie przasnyskim”* RPMA.01.01.00-14-9875/17 dla Instytutu Techniki Lotniczej i Mechaniki Stosowanej Wydziału Mechanicznego Energetyki i Lotnictwa Politechniki Warszawskiej, **oświadczamy, że**

niniejszego zamówienia, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania,

1. posiadania wiedzy i doświadczenia,
2. dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia,
3. sytuacji ekonomicznej i finansowej.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ dnia \_\_. \_\_.2020 r.

*\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*

 *(podpis Wykonawcy/Wykonawców)*

Załącznik nr 4

*(pieczęć Wykonawcy/Wykonawców)*

**Oświadczenie o braku podstaw**

**do wykluczenia**

Składając ofertę na: ***„*Przygotowanie dokumentacji technicznej Laboratorium samolotów
i bezzałogowców na potrzeby realizacji** projektu „*Terenowy poligon doświadczalno-wdrożeniowy
w powiecie przasnyskim”* RPMA.01.01.00-14-9875/17 dla Instytutu Techniki Lotniczej i Mechaniki Stosowanej Wydziału Mechanicznego Energetyki i Lotnictwa Politechniki Warszawskiej, **Oświadczamy, że:**

brak jest podstaw do wykluczenia nas z przedmiotowego postępowania o udzielenie zamówienia na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy z dnia 29.01.2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2018 r. poz. 1986 ze zm.)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ dnia \_\_. \_\_.2020 r.

*\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*

 *(podpis Wykonawcy/Wykonawców)*

Załącznik nr 5

**DOŚWIADCZENIE ZAWODOWE**

**Wykaz prac rodzajowo podobnych**

**Składając ofertę  *na „*Przygotowanie dokumentacji technicznej Laboratorium samolotów i bezzałogowców na potrzeby realizacji** projektu „*Terenowy poligon doświadczalno-wdrożeniowy w powiecie przasnyskim”* RPMA.01.01.00-14-9875/17 dla Instytutu Techniki Lotniczej i Mechaniki Stosowanej Wydziału Mechanicznego Energetyki i Lotnictwa Politechniki Warszawskiej **oświadczamy, że reprezentowana przez nas firma zrealizowała w ciągu ostatnich 3 lat tj. od \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ do \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ następujące zamówienia finansowo i rodzajowo porównywalne z zakresem niniejszego zapytania:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa i adres Zamawiającego/ Odbiorcy** | **Wartość (brutto)** **zamówienia wykonanego przez Wykonawcę** | **Przedmiot zamówienia,****rodzaj, miejsce wykonania** | **Czas realizacji** |
| **początek** | **Koniec** |
| ***1*** | ***2*** | ***3*** | ***4*** | ***5*** | ***6*** |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ dnia \_\_.\_\_.2020 r. *\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*

 *(podpis Wykonawcy/Wykonawców)*

Załącznik nr 6

**POTENCJAŁ KADROWY**

**Składając ofertę** ***„*Przygotowanie dokumentacji technicznej Laboratorium samolotów i bezzałogowców na potrzeby realizacji** projektu „*Terenowy poligon doświadczalno-wdrożeniowy w powiecie przasnyskim”* RPMA.01.01.00-14-9875/17 dla Instytutu Techniki Lotniczej i Mechaniki Stosowanej Wydziału Mechanicznego Energetyki i Lotnictwa Politechniki Warszawskiej **oświadczamy, że wymienione poniżej osoby będą uczestniczyć w wykonywaniu niniejszego zamówienia:**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **NAZWISKO I IMIĘ** | **Zakres wykonywanych czynności** | **DOŚWIADCZENIEI WYKSZTAŁCENIE** | **Kwalifikacje zawodowe, NR UPRAWNIEŃ BUDOWLANYCH** | **Informacja o podstawie dysponowania osobą** |
|  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| **1** |  |  |  |  |  |
| **2** |  |  |  |  |  |

Oświadczamy, że wyszczególnione w tabeli osoby spełniają wymagania określone w pkt. 6.1.2 Instrukcji dla Wykonawców oraz posiadają wymagane przepisami uprawnienia.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ dnia \_\_.\_\_.2020 r. *\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*

*(podpis Wykonawcy/Wykawców)*