

UMOWA NR ZP.OG.272.1.7.2019

zawarta w Siemiatyczach w dniu2019 roku pomiędzy:

Powiatem Siemiatyckim ul. Legionów Piłsudskiego 3, 17-300 Siemiatycze
reprezentowanym przez Zarząd Powiatu w imieniu, którego działają:

Pan Jan Zalewski – Starosta Siemiatycki

Pan Marek Bobel – Wicestarosta, zwanym dalej **Zamawiającym**,

a

.....
.....
Wybraną zgodnie z Regulaminem Udzielania Zamówień Publicznych, których wartość nie przekracza wyrażonej w złotych równowartości kwoty 30 tys. EURO stanowiącym załącznik do Zarządzenia nr 3/2015 Starosty Siemiatyckiego z dnia 10.01.2017r.

§ 1

Przedmiot umowy

1. Zamawiający zleca a Wykonawca zobowiązuje się do opracowaniu dokumentacji projektowej **na zadanie pod nazwą „Budowa strzelnicy w Powiecie Siemiatyckim”**

2. **Przedmiot umowy swoim zakresem obejmuje :**
 - 1) opracowanie mapy do celów projektowych wraz z jej uwierzytelnieniem,
 - 2) sporządzenie i przedstawienie do akceptacji koncepcji rozwiązań funkcjonalno – użytkowych strzelnicy,
 - 3) opracowaniu dokumentacji projektowej na budowę strzelnicy typu SC–W na działce nr 103, obręb Klukowo, gm. Siemiatycze,
 - 4) uzyskaniu pozytywnej opinii w zakresie spełnienia minimalnych wymagań warunków technicznych zapewniających bezpieczeństwo użytkowania strzelnicy cywilnej przez wojsko w zakresie balistyki zewnętrznej i końcowej, wydanej przez jednostkę naukową, prowadzącą badania z zakresu balistyki zewnętrznej i końcowej;
 - 5) opracowaniu regulaminu strzelnicy i uzyskaniu pozytywnej opinii jednostki naukowej, prowadzącej badania z zakresu balistyki zewnętrznej i końcowej;
 - 6) uzyskanie prawomocnego pozwolenia na budowę
 - 7) pełnieniu nadzoru autorskiego do dnia podpisania protokołu odbioru końcowego robót.

3. Usługa, o której mowa w ust. 2 pkt 3 obejmuje - wykonanie dokumentacji projektowej:
 - 1) strefy strzeleckiej w skład której wchodzi: główna oś strzelecka, elementy zabezpieczające przed oddaniem strzału ponad kulochwytem z najdalszej linii otwarcia

ognia na najdłuższej budowanej osi, utwardzone stanowiska strzeleckie, elementy wyposażenia (podnośniki figur bojowych, maszt, ekrany strzeleckie, oświetlenie),

- 2) strefy użytkowej, w skład której wchodzi: budynek/kontener z pomieszczeniem administracyjno-biurowym i magazynowym, wiata do realizacji szkoleń dodatkowych, droga dojazdowa, ciągi piesze, miejsca siedzące przy ciągach pieszych, parking, wiata na pojemniki na odpady komunalne, sanitariaty i zaopatrzenie w wodę, ogrodzenie terenu całej strzelnicy, doprowadzenie zasilania w energię elektryczną.
4. Warunki techniczne zapewniające bezpieczeństwo użytkowania w zakresie balistyki zewnętrznej i końcowej oraz elementy zagospodarowania terenu określone zostały w załączniku Nr 1 do zapytania ofertowego.
5. **Przedmiot zamówienia, o którym mowa w ust. 2 pkt 3 niniejszego paragrafu obejmuje przygotowanie i wykonanie kompletnej dokumentacji w skład której wchodzi:**
 - 1) Projekty budowlane wszystkich koniecznych branż wraz z niezbędnymi opiniami i uzgodnieniami umożliwiającymi wykonanie robót budowlanych, opracowane zgodnie z przepisami prawa budowlanego i spełniające wymagania Rozporządzenia Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz.U. z 2018 r. poz. 1935). Projekt budowlany należy wykonać w 5 egzemplarzach w formie papierowej oraz w 1 egzemplarzu w formie elektronicznej (np. format pdf);
 - 2) Projekty lub rysunki wykonawcze uzupełniające i uszczegóławiające projekty budowlane w zakresie i stopniu dokładności niezbędnym do sporządzenia przedmiarów robót, kosztorysu inwestorskiego, przygotowania oferty przez wykonawcę i realizacji robót budowlanych. Projekty muszą pozwalać na realizację wszystkich robót budowlano-instalacyjnych bez dodatkowych opracowań. Projekty te muszą uwzględniać 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. 2013 r., poz. 1129). Projekty wykonawcze należy wykonać w 5 egzemplarzach w formie papierowej oraz w 1 egzemplarzu w formie elektronicznej (np. format pdf)
 - 3) Specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych, przez które 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. Specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót muszą uwzględniać 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. 2013 r. poz. 1129). STWiOR należy wykonać w 3 egzemplarzach w formie papierowej oraz w 1 egzemplarzu w formie elektronicznej (np. format pdf);
- 4) Przedmiary robót zgodnie z Rozporządzeniem 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. 2013 r. poz. 1129). Przedmiary należy wykonać w 3 egzemplarzach w formie papierowej oraz w 1 egzemplarzu w formie elektronicznej (np. format pdf);
 - 5) Kosztorusy inwestorskie zgodnie z wymogami Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym (Dz. U. z 2004 r. Nr 130, poz. 1389), Kosztorusy inwestorskie należy wykonać w 3 egzemplarzach w formie papierowej oraz w 1 egzemplarzu w formie elektronicznej (np. format pdf);
 - 6) Wykazy niezbędnego wyposażenia projektowanego obiektu z wymaganymi opisami umożliwiającymi scharakteryzowanie sprzętu na potrzeby postępowania przetargowego. Wykazy należy wykonać w 3 egzemplarzach w formie papierowej oraz w jednym egzemplarzu w formie elektronicznej (np. format pdf).
6. Wykonawca przed przystąpieniem do opracowania projektu budowlanego zobowiązany jest do przedstawienia i uzyskania akceptacji Zamawiającego opracowanej koncepcji rozwiązań funkcjonalno – użytkowych strzelnicy.
 7. Dokumentacja projektowa musi być zgodna z wytycznymi „Minimalne wymagania warunków technicznych zapewniających bezpieczeństwo użytkowania strzelnicy Cywilnej przez Wojsko (MWWT) określonymi w załączniku nr 1 do zapytania ofertowego pn. „Ogłoszenie konkursu ofert „Strzelnica w powiecie” nr 2/2019/MWzS”.
 8. Projektowana strzelnica musi spełniać warunki określone w powszechnie obowiązujących przepisach oraz posiadać parametry określone w załączniku nr 1 dla Wariantu II (200 m).
 9. Projektowane elementy zagospodarowania i urządzenia należy dostosować do sytuacji istniejącej w terenie inwestycji.
 10. Przy projektowaniu należy uwzględnić nasadzenia z krzewów zimozielonych.
 11. Wykonawca oświadcza, iż:
 - 1) na podstawie dokumentów otrzymanych od Zamawiającego posiadał znajomość ogólnych i szczególnych warunków związanych z obszarem objętym opracowywaną dokumentacją projektową i trudnościami jakie mogą wynikać,
 - 2) szczegółowo zapoznał się z wymaganiami Zamawiającego, które uwzględnił w swojej ofercie i dokonał wyceny prac;

- 3) rozważył warunki realizacji umowy i wynikające z nich koszty oraz inne okoliczności niezbędne do zrealizowania powierzonego zadania;
- 4) dysponuje środkami technicznymi i organizacyjnymi umożliwiającymi należyte wykonanie zobowiązań opisanych w niniejszej umowie.

§ 2

Obowiązki Wykonawcy

1. Wykonawca zobowiązany jest do wykonania Przedmiotu umowy określonego zgodnie z przedstawioną przez niego ofertą, sporządzoną na podstawie materiałów otrzymanych od Zamawiającego.
2. Wykonawca w terminie 21 dni od zawarcia umowy przedłoży Zamawiającemu do akceptacji koncepcję funkcjonalno – użytkową strzelnicy.
3. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania Przedmiotu umowy, w sposób zgodny z obowiązującymi przepisami prawa oraz zasadami wiedzy technicznej i Polskimi Normami obowiązującymi w dniu wydania go Zamawiającemu, w oparciu o założenia wstępne, z zachowaniem należytej staranności wymaganej w stosunkach tego rodzaju zamówienia od podmiotów zawodowo wykonujących prace projektowe.
4. Wykonawca przy opracowywaniu Przedmiotu umowy zobowiązuje się zastosować optymalne rozwiązania konstrukcyjne, materiałowe i kosztowe, w celu uzyskania nowoczesnych i właściwych standardów dla tego typu zadania inwestycyjnego, które ma być wykonane w oparciu o Przedmiot niniejszej umowy.
5. Wykonawca na bieżąco będzie uzgadniał z zamawiającym przyjęte rozwiązania funkcjonalno – użytkowe, technologiczne i materiałowe przy sporządzaniu przedmiotu zamówienia.
6. Wykonawca zobowiązuje się do opracowania Przedmiotu umowy kompletnego z punktu widzenia zadania inwestycyjnego, które ma być wykonane na jego podstawie, spójnego i skoordynowanego we wszystkich specjalnościach, a w szczególności posiadającego niezbędne uzgodnienia, w tym w szczególności:
 - 1) zaopatrzonego w uzgodnienia międzybranżowe zamieszczone w metryce każdego rysunku, w postaci oryginalnych podpisów wszystkich projektantów obok nazwisk i numerów uprawnień projektowych,
 - 2) umożliwiającego wykonanie podłączenia do istniejących przyłączy mediów,
 - 3) umożliwiającego zrealizowanie zadania inwestycyjnego, które ma być wykonane na jego podstawie,
 - 4) przedstawiającego rozwiązania szczegółowe w zakresie umożliwiającym realizację zadania inwestycyjnego, które ma być wykonane na jego podstawie, bez dodatkowych opracowań i uzupełnień.
7. Wykonawca zobowiązany jest do zastosowania w rozwiązaniach projektowych wyrobów budowlanych (materiałów i urządzeń) dopuszczonych do obrotu i powszechnego stosowania z uwzględnieniem specyfiki zadania inwestycyjnego, którego dotyczy.

8. Opracowana dokumentacja musi być opracowana w sposób umożliwiający przez Wykonawcę uzyskanie decyzji o pozwoleniu na budowę oraz umożliwiająca przez Zamawiającego przygotowanie i przeprowadzenie postępowania o udzielenie zamówienia publicznego.
 9. Opracowana dokumentacja musi posiadać pozytywną opinię w zakresie spełnienia minimalnych wymagań warunków technicznych zapewniających bezpieczeństwo użytkowania strzelnicy cywilnej przez wojsko w zakresie balistyki zewnętrznej i końcowej, wydanej przez jednostkę naukową, prowadzącą badania z zakresu balistyki zewnętrznej i końcowej.
 10. Wykonawca jest zobowiązany do opracowaniu regulaminu strzelnicy i uzyskania pozytywnej opinii jednostki naukowej, prowadzącej badania z zakresu balistyki zewnętrznej.
 11. Wykonawca jest zobowiązany do zapewnienia sprawdzenia dokumentacji projektowej, stosownie do przepisów ustawy Prawo Budowlane.
 12. Wykonawca zobowiązany jest do poniesienia wszelkich opłat za pozyskiwane w ramach realizacji Przedmiotu umowy decyzje, uzgodnienia, opinie (w tym opinię w zakresie spełnienia minimalnych wymagań warunków technicznych zapewniających bezpieczeństwo użytkowania strzelnicy cywilnej przez wojsko w zakresie balistyki zewnętrznej i końcowej, wydanej przez jednostkę naukową, prowadzącą badania z zakresu balistyki zewnętrznej i końcowej) oraz opinię opracowanego regulaminu strzelnicy wydanej przez jednostkę naukową, prowadzącą badania z zakresu balistyki zewnętrznej), ekspertyzy techniczne.
- 8) Do obowiązków Wykonawcy należy również:**
- 1) sprawdzenie w terenie warunków wykonania Przedmiotu Umowy;
 - 2) optymalizacja przyjmowanych rozwiązań pod względem ekonomicznym;
 - 3) konsultacje z Zamawiającym dotyczące istotnych rozwiązań Przedmiotu umowy, a także elementów wpływających na koszt przedsięwzięcia; przekazywanie Zamawiającemu odpisów wszelkich pism i dokumentów uzyskanych i składanych w związku z wykonywaniem niniejszej umowy, a także pisemne udzielanie odpowiedzi na wystąpienia Zamawiającego – w każdym z przypadków w terminie nie dłuższym niż 2 dni robocze;
 - 4) wykonanie wszelkich innych prac i czynności koniecznych do wykonania niniejszej umowy.
- 9) W ramach realizacji Przedmiotu umowy i w ramach wynagrodzenia ryczałtowego za wykonanie całego Przedmiotu umowy, o którym mowa w § 6 ust. 1, Wykonawca zobowiązany jest również do:**
- 1) przedstawienia na wezwanie Zamawiającego informacji o stanie zaawansowania prac projektowych, w terminie do 24 godzin liczonych od momentu otrzymania wezwania,
 - 2) uczestniczenia we wszystkich spotkaniach na wezwanie Zamawiającego, związanych z realizacją Przedmiotu umowy,

- 3) w przypadku wykazania braków przez organ wydający decyzje formalno – prawne w trakcie prowadzonego przez niego postępowania, do wprowadzenia stosownych zmian i uzupełnień w terminie wskazanym przez ten organ,
- 4) udzielania odpowiedzi na pytania wykonawców w ramach postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na roboty budowlane mające zostać zrealizowane na podstawie Przedmiotu umowy, w terminie do 24 godzin od chwili przekazania zapytania Wykonawcy,
- 5) w przypadku wystąpienia w okresie gwarancji zmian przepisów mających wpływ na konieczność dokonania zmian w dokumentacji Wykonawca zobowiązuje się do jednokrotnej bezpłatnej aktualizacji dokumentacji.
- 6) w przypadku, gdy od opracowania dokumentacji do ogłoszenia przetargu na przedmiotowe zadanie minie więcej niż 6 miesięcy, wykonawca zobowiązuje się do jednokrotnej bezpłatnej aktualizacji kosztorysów inwestorskich.

§ 3

Prawa autorskie

1. Z chwilą wydania Przedmiotu umowy, bez konieczności składania odrębnych oświadczeń, Wykonawca przenosi na Zamawiającego zarówno własność nośników, na których Przedmiot umowy został utrwalony jak i autorskie prawa majątkowe do Przedmiotu umowy na następujących polach eksploatacji:
 - 1) udostępnienie Przedmiotu umowy kandydatom na wykonawców, wykonawcom realizatorom) zadania inwestycyjnego wykonywanego w oparciu o Przedmiot umowy,
 - 2) wykonywanie robót budowlanych na podstawie Przedmiotu umowy, przez wykonawcę wybranego przez Zamawiającego,
 - 3) kopiowanie, zwielokrotnianie Przedmiotu umowy, gromadzenie danych, w całości lub we fragmentach bez żadnych ograniczeń ilościowych za pomocą dowolnej dostępnej techniki, w tym drukarskiej, fotograficznej, zapisu magnetycznego, zapisu cyfrowego na nośnikach CD, DVD, w pamięci komputerowej, i innych, a także wszelkimi innymi technikami w zakresie uzasadnionym potrzebami Zamawiającego,
 - 4) przedsięwzięcie wszelkich innych czynności w celu realizacji zadania inwestycyjnego, które ma być wykonane w oparciu o Przedmiot umowy.
2. Wykonawca oświadcza, że Projektant / Projektanci upoważnił / upoważnili Wykonawcę do złożenia w imieniu Projektanta / Projektantów oświadczenia zawartego w ust. 3.
3. Wykonawca oświadcza, iż Projektant / Projektanci uczestniczący w opracowywaniu Przedmiotu umowy, bezterminowo zobowiązuje się /zobowiązują się do niewykonywania autorskich praw osobistych do Przedmiotu umowy, oraz wyraża/ wyrażają zgodę na wykonywanie przez Zamawiającego autorskich praw osobistych do Przedmiotu umowy, w szczególności wyraża/ wyrażają zgodę na:
 - 1) wprowadzanie zmian do Przedmiotu umowy,
 - 2) sprawowanie nadzoru autorskiego przez inny podmiot,

- 3) decydowanie o sposobie oznaczenia autorstwa,
 - 4) decydowanie o rozpowszechnianiu Przedmiotu umowy w całości lub w części samodzielnie lub w połączeniu z innymi utworami,
 - 5) decydowanie o wykorzystaniu Przedmiotu umowy w całości lub w części samodzielnie lub w połączeniu z innymi utworami, według potrzeb Zamawiającego związanych z realizacją inwestycji, udzielaniem informacji, prowadzeniem działań promocyjnych bądź komercyjnych, oraz koniecznością zastępczego zlecenia usunięcia wad.
4. Wykonawca oświadcza, że wszelkie utwory w rozumieniu ustawy z dnia 4 lutego 1994 roku o prawie autorskim i prawach pokrewnych (t. j. z 2006 r. Dz. U. Nr 90, poz. 631 z późn. zm.), jakimi będzie się posługiwał w trakcie wykonywania niniejszej umowy, a także, które powstaną w wyniku wykonywania niniejszej umowy, będą oryginalne, bez zapożyczeń z utworów osób trzecich oraz nie będą naruszać praw przysługujących osobom trzecim, w szczególności praw autorskich oraz ich dóbr osobistych;
 5. Nabycie praw, o których mowa w niniejszym paragrafie nie jest ograniczone czasowo lub terytorialnie oraz następuje w ramach wynagrodzenia ryczałtowego za wykonanie całego Przedmiotu umowy, o którym mowa w § 6 ust. 1 niniejszej umowy.

§ 4

Termin wykonania i odbiór Przedmiotu umowy

1. Strony ustalają termin realizacji przedmiotu umowy **do dnia 24 grudnia 2019r.**
2. Wydanie przedmiotu umowy nastąpi w siedzibie Zamawiającego w terminie 3 dni, licząc od daty pisemnego zawiadomienia o gotowości do odbioru.
3. W razie stwierdzenia przez Zamawiającego, iż dostarczony mu Przedmiot umowy ma wady lub braki, Zamawiający odmówi jego odbioru, wskaże Wykonawcy stwierdzone wady lub braki na piśmie, a Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia poprawionego Przedmiotu umowy.
4. Dokumentem potwierdzającym odbiór całości Przedmiotu umowy jest końcowy protokół zdawczo - odbiorczy.
5. Podpisanie przez Wykonawcę końcowego protokołu zdawczo – odbiorczego jest równoznaczne z zapewnieniem, że dostarczony Przedmiot umowy jest wolny od wad.
6. Wykonawca wyda Przedmiot umowy wraz z wykazem opracowań oraz pisemnym oświadczeniem, że jest on wykonany zgodnie z umową, obowiązującymi przepisami i normami oraz, że zostaje wydany w stanie kompletnym z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.

§ 5

Nadzór autorski

1. W przypadku gdy w ocenie Zamawiającego zaistnieje taka konieczność Wykonawca zobowiązany jest, w ramach wynagrodzenia ryczałtowego za wykonanie całego Przedmiotu umowy, o którym mowa w § 6 ust. 1, do pełnienia na żądanie

Zamawiającego nadzoru autorskiego w trakcie realizacji zadania inwestycyjnego, które ma być wykonane w oparciu o Przedmiot niniejszej umowy.

2. W ramach obowiązków z zakresu sprawowania nadzoru autorskiego, Wykonawca zobowiązany jest do wykonywania podstawowych obowiązków Projektanta, wynikających z art. 20 ust. 1 pkt 4) ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane, a ponadto do wyjaśniania wątpliwości dotyczących Przedmiotu umowy i zawartych w nim rozwiązań. Do obowiązków Wykonawcy należy, w szczególności:
 - 1) stwierdzanie w toku wykonywania robót budowlanych, na wezwanie Zamawiającego, zgodności realizacji inwestycji z opracowaniami projektowymi powstałymi w ramach realizacji niniejszej umowy, decyzją pozwolenia na budowę,
 - 2) uzupełnianie szczegółów opracowań projektowych oraz wyjaśnianie wykonawcy robót budowlanych wątpliwości powstałych w toku realizacji inwestycji wykonywanych na ich podstawie,
 - 3) uzgadnianie z Zamawiającym oraz wykonawcą robót budowlanych możliwości wprowadzenia rozwiązań zamiennych w stosunku do materiałów i konstrukcji przewidzianych w opracowaniach projektowych powstałych w ramach realizacji niniejszej umowy, a zgłoszonych przez kierownika budowy lub inspektora nadzoru inwestorskiego,
 - 4) w przypadku wystąpienia konieczności dokonania zmian w opracowaniach projektowych powstałych w ramach realizacji niniejszej umowy z przyczyn od Wykonawcy niezależnych - dokonywanie stosownych zmian.
 - 5) Opracowywanie kosztorysów inwestorskich, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót, dokumentacji projektowej na roboty dodatkowe nie objęte dokumentacją budowlaną na podstawie, której została wydana decyzja o pozwoleniu na budowę, dokumentacją wykonawczą na podstawie której są wykonywane roboty budowlane, a wyniki w trakcie realizacji robót.
3. Wykonawca zobowiązany jest do sprawowania nadzoru autorskiego zgodnie z zasadami wiedzy, obowiązującymi przepisami oraz z należytą starannością.
4. Wykonane przez Wykonawcę w ramach nadzoru autorskiego, a dotyczącego przedmiotu niniejszej umowy, uzupełnianie szczegółów opracowań projektowych i dokonywanie zmian w opracowaniach projektowych nie podlegają odrębnemu wynagrodzeniu.
5. Wykonawcy przysługują uprawnienia wynikające z art. 21 Prawa budowlanego, tj.:
 - 1) wstęp na teren budowy i dokonywanie zapisów w dzienniku budowy dotyczących jej realizacji;
 - 2) żądanie wpisem do dziennika budowy wstrzymania robót budowlanych w razie stwierdzenia:
 - a) uchybień w realizacji budowy zagrażających życiu lub zdrowiu,
 - b) wykonywania robót budowlanych niezgodnie z projektem lub zaleceniem Projektanta.

6. Wykonawca oświadcza, że nadzór autorski sprawowany będzie z należytą starannością zawodową przez osoby posiadające przewidziane przepisami Prawa budowlanego uprawnienia oraz ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
7. Nadzór autorski będzie sprawowany począwszy od dnia rozpoczęcia robót budowlanych i trwał będzie nieprzerwanie do czynności odbioru końcowego i uzyskania bezwarunkowej i **prawomocnej decyzji na użytkowanie włącznie, o ile taka będzie wymagana.**

§ 6

Wynagrodzenie

1. Strony ustalają wynagrodzenie ryczałtowe za wykonanie całego Przedmiotu umowy w kwocie brutto zł **brutto** w tym vatzł.
Słownie:
w tym vat dziesięć tysięcy osiemset osiem złotych i 13 groszy.
2. Wykonawca wystawi fakturę VAT na podstawie protokołu zdawczo – odbiorczego o którym mowa w § 4 ust. 5 niniejszej umowy, podpisanego przez strony umowy, który stanowi załącznik do faktury.
3. Termin płatności wynagrodzenia Wykonawcy za wykonanie Przedmiotu umowy wynosi 30 dni od dnia otrzymania przez Zamawiającego faktury VAT, wystawionej zgodnie z postanowieniami ust. 2 wraz z załącznikiem protokołu zdawczo - odbiorczego.
4. Wynagrodzenie za wykonanie Przedmiotu umowy zostanie wypłacone Wykonawcy przelewem na jego rachunek bankowy wskazany przez wykonawcę nr konta bankowego:
5. Faktura VAT powinna być wystawiona na:
 - nabywca: Powiat Siemiatycki, ul. Legionów Piłsudskiego 3, 17-300 Siemiatycze, NIP: 544 14 37 102,
 - odbiorca: Starostwo Powiatowe w Siemiatyczach, ul. Leg. Piłsudskiego 3, 17-300 Siemiatycze
6. Za datę zapłaty uznaje się datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.

§ 7

Odstąpienie

1. Niezależnie od uprawnień określonych w obowiązujących przepisach prawa, Zamawiający ma prawo do odstąpienia od niniejszej umowy w przypadkach określonych w niniejszym paragrafie.
2. W przypadku nie wykonania przez Wykonawcę Przedmiotu umowy, w terminach określonych w § 4 ust. 1 niniejszej umowy, Zamawiający może, bez wyznaczania

terminu dodatkowego, odstąpić od niniejszej umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w terminie 15 dni od upływu terminów określonych w § 4 ust. 1 niniejszej umowy.

3. 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 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach.
4. W przypadku odstąpienia od umowy przez którąkolwiek ze stron, Zamawiający może dokonać odbioru możliwej do wyodrębnienia części Przedmiotu umowy wykonanej przez Wykonawcę do dnia odstąpienia. Oceny stopnia zaawansowania prac projektowych dokona Komisja Odbioru składająca się z przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy. Komisja Odbioru na podstawie ustalonego stopnia zaawansowania prac określi wysokość wynagrodzenia należnego Wykonawcy za wykonaną część Przedmiotu umowy.
5. W przypadku określonym w ust. 4 niniejszego paragrafu, Wykonawca wyraża zgodę na opracowanie, dokonywanie zmian i dokończenie odebranej przez Zamawiającego części Przedmiotu umowy przez innego wykonawcę. W takim przypadku Wykonawca zezwala Zamawiającemu na rozpowszechnianie i korzystanie z powstałej w ten sposób dokumentacji projektowej.
6. W przypadku określonym w ust. 4 niniejszego paragrafu, Wykonawca przenosi na Zamawiającego, z chwilą odbioru części Przedmiotu umowy autorskie prawa majątkowe do odebranej części Przedmiotu umowy na polach eksploatacji opisanych w § 3 ust. 1 niniejszej umowy.
7. W przypadku określonym w ust. 5 niniejszego paragrafu, do odebranej części Przedmiotu umowy stosuje się odpowiednio postanowienia § 3 niniejszej umowy.

§ 8

Kary umowne

1. Strony ustalają, że zapłacą kary umowne:
 - 1) Zamawiający w przypadku odstąpienia przez Wykonawcę od umowy z przyczyn, leżących po stronie Zamawiającego – 10% wynagrodzenia ryczałtowego za wykonanie całego Przedmiotu umowy, określonego w § 6 ust. 1 niniejszej umowy.
 - 2) Wykonawca w przypadku:
 - a) naruszenia przez Wykonawcę postanowień § 3 ust. 2 i 3 - 3 % wynagrodzenia ryczałtowego za wykonanie całego Przedmiotu umowy określonego w § 6 ust. 1 niniejszej umowy,
 - b) za opóźnienia w wykonaniu Przedmiotu umowy – 5 % wynagrodzenia ryczałtowego za wykonanie całego Przedmiotu umowy, określonego w § 6 ust.1 niniejszej umowy za każdy dzień zwłoki, licząc odpowiednio od terminów określonych w § 4 ust. 1 i § 4 ust. 2 umowy,

- c) zwłoki w usunięciu wad Przedmiotu umowy – 0,2% wynagrodzenia ryczałtowego za wykonanie całego Przedmiotu umowy określonego w § 6 ust. 1 niniejszej umowy za każdy dzień zwłoki, licząc od upływu terminów określonych w § 9 ust. 2 pkt 2 oraz § 9 ust. 5 umowy,
 - d) odstąpienia przez Zamawiającego od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy – 10% wynagrodzenia ryczałtowego za wykonanie całego Przedmiotu umowy, określonego w § 6 ust. 1 niniejszej umowy.
2. Maksymalna wysokość kar umownych nie może przekroczyć 10% wynagrodzenia ryczałtowego za wykonanie całego Przedmiotu umowy, określonego w § 6 ust. 1 niniejszej umowy. W przypadku przekroczenia maksymalnej wysokości kar umownych Zamawiający może odstąpić od niniejszej umowy, w terminie jednego roku od momentu przekroczenia maksymalnej wysokości kary umownej.
 3. Strony zastrzegają sobie prawo dochodzenia na zasadach ogólnych odszkodowania uzupełniającego do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody.
 4. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie naliczonych kar umownych z należności za wykonane prace.

§ 9

Rękojmia i gwarancja

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu 36 miesięcznej gwarancji jakości na Przedmiot umowy, licząc od dnia następnego po dniu podpisania końcowego protokołu zdawczo – odbiorczego, o którym mowa w § 4 ust. 5 niniejszej umowy.
2. Strony ustalają następujący sposób postępowania w przypadku ujawnienia wad Przedmiotu umowy w okresie gwarancji:
 - 1) w razie ujawnienia wad, za które Wykonawca ponosi odpowiedzialność, Zamawiający zgłosi Wykonawcy wady na piśmie w terminie do 7 dni od dnia stwierdzenia wady;
 - 2) Wykonawca zobowiązuje się do bezpłatnego usunięcia wad w dokumentacji w terminie do 14 dni od dnia otrzymania zgłoszenia, a w uzasadnionym przypadku w innym uzgodnionym przez strony terminie;
 - 3) w przypadku nie usunięcia przez Wykonawcę zgłoszonej wady w wyznaczonym terminie, Zamawiającemu przysługiwać będzie prawo zlecenia usunięcia zaistniałej wady osobie trzeciej na koszt i ryzyko Wykonawcy. W takim wypadku Wykonawca nie może sprzeciwić się ze względu na przysługujące mu prawa autorskie osobiste do Przedmiotu umowy i upoważnia Zamawiającego do wykonywania w tym zakresie osobistych praw autorskich, a także do udzielania zgody na ich wykonywanie osobie trzeciej.
3. Jeżeli w wykonaniu obowiązku usunięcia wad Wykonawca dokonał istotnych zmian Przedmiotu umowy, termin gwarancji biegnie na nowo od chwili usunięcia wad i dostarczenia poprawionego Przedmiotu umowy do Zamawiającego.

4. Strony postanawiają, że termin rękojmi za wady Przedmiotu umowy skończy się wraz z upływem terminu rękojmi za wady robót budowlanych, wykonanych na podstawie tej dokumentacji projektowej.
5. O wszelkich wadach i brakach Przedmiotu umowy, dostrzeżonych przez Zamawiającego po dokonaniu odbioru, w okresie rękojmi za wady, w szczególności w trakcie wykonywania zadania inwestycyjnego realizowanego w oparciu o Przedmiot umowy, Zamawiający winien powiadomić Wykonawcę na piśmie, a Wykonawca w ramach obowiązków wynikających z rękojmi zobowiązuje się je usunąć w terminie do 14 dni od daty powiadomienia go przez Zamawiającego o tych wadach lub brakach, własnym staraniem i na własny koszt, bez prawa żądania dodatkowego wynagrodzenia.

§ 10

Koordynacja realizacji umowy

1. Wykonawca wyznaczado **pełnienia obowiązków projektanta (dalej Projektant), o których mowa w ustawie Prawo Budowlane, posiadającą uprawnienia do projektowania bez ograniczeń w specjalności** i oświadcza, że przyjmuje na siebie obowiązki, o których mowa w ustawie Prawo Budowlane oraz kserokopię dokumentu potwierdzającego posiadanie powyżej wskazanych uprawnień, który to dokument stanowi załącznik do niniejszej umowy.
2. W przypadku konieczności zmiany osoby pełniącej obowiązki Projektanta Wykonawca zobowiązany jest niezwłocznie powiadomić o tym Zamawiającego w formie pisemnej.
3. Zmiana osoby pełniącej obowiązki Projektanta, wymaga sporządzenia stosownego aneksu do niniejszej umowy i jest możliwa pod warunkiem posiadania przez osobę zastępującą, co najmniej takich samych uprawnień i kwalifikacji jak osoba pierwotnie pełniąca obowiązki Projektanta. Wykonawca przedłoży w takim wypadku Zamawiającemu oświadczenie tej osoby o przyjęciu na siebie obowiązków Projektanta, o których mowa w ustawie Prawo Budowlane oraz kserokopię dokumentu potwierdzającego posiadanie przez nią uprawnień, które to dokumenty będą stanowiły nowy załącznik do niniejszej umowy.
4. Koordynatorem Zamawiającego w zakresie objętym umową jest
5. Zamawiający na podstawie art. 144 ust 1 ustawy przewiduje możliwość dokonania zmiany gdy uzna, że zmiany te są niezbędne celem zapewnienia prawidłowego wykonania umowy przez strony w niżej wymienionych przypadkach:
 - 1) wystąpienia omyłek pisarskich lub błędów rachunkowych,
 - 2) zmian mających na celu wyjaśnienie wątpliwości treści umowy, jeśli będzie ona budziła wątpliwości interpretacyjne między stronami,
 - 3) konieczności zmiany sposobu wykonania lub zakresu zamówienia z przyczyn wcześniej nie przewidzianych, lub w przypadku zmiany potrzeb Zamawiającego,

- 4) konieczności zmiany terminu wykonania zamówienia z przyczyn niezawinionych przez Wykonawcę w przypadku:
- przekroczenia zakreślonych przez prawo terminów wydawania przez organy administracji decyzji, zezwoleń, itp.,
 - odmowy wydania przez organy administracji wymaganych decyzji, zezwoleń, uzgodnień na skutek błędów w dokumentacji projektowej,
 - konieczności uzyskania wyroku sądowego lub innego orzeczenia sądu lub organu administracyjnego, którego konieczności nie przewidziano przy zawieraniu umowy,
- 5) zmiany osób przy pomocy których Wykonawca realizuje przedmiot umowy na inne legitymujące się co najmniej równoważnymi uprawnieniami, o których mowa prawie budowlanym,
6. Zmiana postanowień umowy, o których mowa w ust. 5 może nastąpić na podstawie uzasadnionego pisemnego wystąpienia Wykonawcy, przedłożonego do akceptacji Zamawiającego niezwłocznie po zaistnieniu okoliczności powodujących zmianę umowy.
7. Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany § 9 ust. 4 niniejszej umowy w przypadku gdyby Zamawiający odstąpił od zamiaru realizacji zadania inwestycyjnego, które miałyby być wykonane na podstawie Przedmiotu umowy, poprzez skrócenie okresu obowiązywania rękojmi za wady Przedmiotu umowy.

§ 11

Postanowienia ogólne

1. Spory wynikłe w trakcie wykonywania umowy rozstrzygał będzie sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
2. W sprawach nie uregulowanych umową mają zastosowanie powszechnie obowiązujące przepisy prawa polskiego.
3. Wykaz załączników stanowiących integralną część niniejszej Umowy:
 - kserokopia dokumentu potwierdzającego posiadanie uprawnień;
4. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach:
 - jeden egzemplarz dla Zamawiającego,
 - jeden egzemplarz dla Wykonawcy.

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA: