# TOM III SWZ

# na dostawę pn. Dostawa programu funkcjonalno- użytkowego i koncepcji budowy szkoły podstawowej w rejonie ulic Strzeleckiego i Czekanowskiego w Pruszczu Gdańskim

**UMOWA (wzór)**

**nr ZP.272..….2024**

zawarta w Pruszczu Gdańskim, dnia ……..……2024 r.

po przeprowadzeniu przez Zamawiającego – w trybie podstawowym – wariant I -
bez negocjacji – postępowania nr ZP.271.7.2024 o udzielenie zamówienia publicznego,
w którym – jako najkorzystniejsza została wybrana oferta Wykonawcy,

**o dostawę**

pod nazwą **„Dostawa programu funkcjonalno- użytkowego i koncepcji budowy szkoły podstawowej w rejonie ulic Strzeleckiego i Czekanowskiego w Pruszczu Gdańskim”,**

pomiędzy:

**Gminą Miejską Pruszcz Gdański** (83-000 Pruszcz Gdański, ul. Grunwaldzka 20),

reprezentowaną przez: ……………………..,

- zwaną w niniejszej umowie „Zamawiającym”,

a

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………;

reprezentowanym/-ą przez:

………………………………………………………………………….,

- zwanym/-ą w niniejszej umowie „Wykonawcą”.

Zamawiający i Wykonawca zawierają niniejszą umowę (zwaną dalej umową) o następującej treści:

**§ 1.**

**Przedmiot umowy**

* + - 1. Przedmiotem niniejszej umowy jest:
1. wykonanie przez Wykonawcę programu funkcjonalno-użytkowego (dalej w umowie: PFU) i koncepcji budowy szkoły podstawowej w rejonie ulic Strzeleckiego i Czekanowskiego w Pruszczu Gdańskim (dalej w umowie: Koncepcja) na części działki nr 1/58, obręb 1, oznaczonej jako teren 26-UO w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego miasta Pruszcz Gdański (dalej w umowie: MPZP);
2. udzielanie przez Wykonawcę, w wyznaczonym przez Zamawiającego odpowiednim
do tego celu terminie, wszelkich wyjaśnień oraz dostarczanie Zamawiającemu opracowań zamiennych, uzupełniających lub likwidujących błędy, braki lub wady przedłożonej dokumentacji, zarówno w toku postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na dostawę dokumentacji projektowej, którego opis przedmiotu stanowić będzie przedmiot niniejszego zamówienia, jak i w okresie wykonywania dokumentacji projektowej;
3. sprawowanie przez Wykonawcę nadzoru autorskiego, o którym mowa w § 3 umowy;
4. przeniesienie przez Wykonawcę na rzecz Zamawiającego Praw Autorskich Majątkowych do programu funkcjonalno- użytkowego i koncepcji budowy szkoły podstawowej oraz do wszelkich opracowań i dokumentacji, które powstaną w wyniku wykonania niniejszej umowy.
	* + 1. Zakres przedmiotu umowy obejmuje w szczególności:
5. sporządzenie i przekazanie Zamawiającemu PFU i Koncepcji budowy szkoły podstawowej w rejonie ulic Strzeleckiego i Czekanowskiego w Pruszczu Gdańskim na części działki nr 1/58, obręb 1, oznaczonej jako teren 26-UO w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego miasta Pruszcz Gdański (dalej: MPZP), w zakresie wskazanym w **opisie przedmiotu zamówienia (Tom II SWZ)** **oraz w zakresie wynikającym z przepisów prawa**. Koncepcja i PFU winny być sporządzone przez projektantów posiadających uprawnienia w specjalnościach jak w § 7 ust. 4 Umowy.
6. uzyskanie odpowiednich warunków, opinii, uzgodnień i decyzji administracyjnych;
7. pozyskanie mapy zasadniczej na teren oznaczony jako 26-UO w MPZP,
8. aktualizację rzędnych terenu przeznaczonego pod budowę szkoły (tj. sporządzenie roboczej mapy sytuacyjno- wysokościowej całego terenu określonego w MPZP jako 26-UO wraz z 10-cio metrowym marginesem wokół tego terenu z aktualizacją rzędnych terenu w siatce min. 10x10 m, rozpoczynając od granicy terenu 26-UO – mapę roboczą z rzędnymi musi sporządzić uprawniony Geodeta), która posłuży Wykonawcy do zrealizowania PFU i Koncepcji.
	* + 1. Zamawiający wymaga wykonania i dostarczenia Koncepcji i PFU oraz innych opracowań sporządzonych w następującej ilości i technice:
9. PFU i Koncepcja (wszelkie opisy, rysunki, wizualizacje-perspektywy, itd.) – 4 egz.
w wersji papierowej;
10. oryginały opracowań, o których mowa w części F opisu przedmiotu zamówienia (Tom II SWZ) – 1 egz. w wersji papierowej;
11. Szacunkowe kosztorysy inwestorskie budowy poszczególnych obiektów – 2 egz.
w wersji papierowej;
12. Wyliczenie szacunkowych kosztów rocznego utrzymania obiektów – 2 egz. w wersji papierowej;
13. Wszelkie opracowania w ramach Umowy należy wykonać zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia (Tom II SWZ) i wytycznymi Zamawiającego na każdym etapie realizacji Umowy;
14. Wszelkie opracowania, wymienione w punktach 1) do 5) powyżej w postaci elektronicznej (w tym odzwierciedlenie/kopia (skan) podpisanej wersji papierowej) na nośniku (płyta CD/DVD lub pendrive) w wersji edytowalnej z możliwością wprowadzania zmian oraz w wersji nieedytowalnej w pdf-ach, odpowiednio w następujących formatach:
	1. rysunki z rozszerzeniem .dwg,
	2. rysunki z rozszerzeniem .pdf,
	3. opis z rozszerzeniem .pdf i .doc,
	4. kosztorysy z rozszerzeniem .ath lub .kst lub inne zaakceptowane przez Zamawiającego,
	5. wizualizacje z rozszerzeniem .pdf i .jpg,
	6. animacje 3D z rozszerzeniem .mp4 lub inne zaakceptowane przez Zamawiającego,

Każdy plik dokumentacji powinien być umieszczony na płycie CD/DVD lub pendrive w formacie obsługiwanym przez program AutoCAD lub/i Norma Pro lub/i MS Word
 (w zależności od rodzaju opracowania). Ponadto każdy plik powinien być zamieszczony również w formacie .pdf. Każdy sporządzony dokument przedstawiony być musi w odpowiednim dla tego dokumentu pliku. Plik ten powinien zwierać wszystkie, kompletne i ponumerowane strony dokumentu. Nie dopuszcza się osobnych plików dla każdej strony danego dokumentu.

1. Koncepcja i PFU musi zawierać rozwiązania zapewniające dostępność dla osób ze szczególnymi potrzebami w zakresie dostępności architektonicznej, cyfrowej
i informacyjno – komunikacyjnej, o których mowa w ustawie z dnia 19.07.2019r.
o zapewnianiu dostępności osobom ze szczególnymi potrzebami (Dz.U. z 2022 r.,
 poz. 2240 z późn. zm.).
	* + 1. Przedmiot umowy należy wykonać zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia
			(Tom II SWZ).
			2. Wykonawca zobowiązuje się wykonać czynności w ramach następujących etapów:
2. ETAP I – uzyskanie i przekazanie Zamawiającemu zaktualizowanej mapy zasadniczej terenu określonego w MPZP jako 26-UO (wg punktu F.1 Tom II SWZ OPZ) oraz warunków technicznych od Gestorów sieci i pisemnego zapewnienia dostawy/przyłączenia mediów od Gestorów sieci (wg punktu F.6 Tom II SWZ OPZ),
3. ETAP II – wykonanie i przekazanie Zamawiającemu wraz z zaprezentowaniem
w siedzibie Zamawiającego pierwszej Koncepcji w zakresie rozmieszczenia planowanych obiektów na terenie 26-UO (projekt zagospodarowania terenu) oraz rzutów wszystkich kondygnacji budynku szkoły z salami gimnastycznymi
i basenem wraz z rozkładem pomieszczeń i zestawieniem powierzchni. Wykonawca przekaże Zamawiającemu 2 egzemplarze w wersji papierowej i 1 egzemplarz w wersji cyfrowej ww. zakresu przedmiotu umowy,
4. ETAP III – wykonanie i przekazanie Zamawiającemu wraz z zaprezentowaniem
w siedzibie Zamawiającego drugiej wersji (zmodyfikowanej pierwszej wersji po uwagach i zastrzeżeniach Zamawiającego) Koncepcji w zakresie rozmieszczenia planowanych obiektów na terenie 26-UO (projekt zagospodarowania terenu) oraz rzutów wszystkich kondygnacji budynku szkoły z salami gimnastycznymi
i basenem wraz z rozkładem pomieszczeń i zestawieniem powierzchni, przekrojami, elewacjami, itd., o których mowa w dziale E pkt. 4 lit. a-i TOM II SWZ OPZ, a także PFU wg wytycznych TOM II SWZ OPZ. Wykonawca przekaże Zamawiającemu 2 egzemplarze w wersji papierowej i 1 egzemplarz w wersji cyfrowej ww. zakresu przedmiotu umowy,
5. ETAP IV – wykonanie i przekazanie Zamawiającemu wraz z zaprezentowaniem
w siedzibie Zamawiającego trzeciej kompletnej wersji (zmodyfikowanej drugiej wersji po uwagach i zastrzeżeniach Zamawiającego) Koncepcji i PFU, a także wszelkich pozostałych opracowań (cały zakres przedmiotu umowy) wg § 1 umowy i TOM II SWZ OPZ. Wykonawca przekaże Zamawiającemu 2 egzemplarze w wersji papierowej i 1 egzemplarz w wersji cyfrowej ww. zakresu przedmiotu umowy,
6. ETAP V – wykonanie i przekazanie Zamawiającemu kompletnego przedmiotu umowy wg § 1 umowy i TOM II SWZ OPZ, po uwzględnieniu i wprowadzeniu wszelkich uwag i zastrzeżeń Zamawiającego do całego przedmiotu umowy.

**§ 2.**

**Termin wykonania umowy**

Wykonawca przystąpi do wykonania przedmiotu umowy w dniu zawarcia niniejszej umowy, zaś termin wykonania umowy Strony ustalają na **147 dni**, licząc od dnia zawarcia Umowy, tj. do dnia ……………… (*w dniu zawarcia Umowy do Umowy zostanie wpisana data obliczona jako* ***147 dni*** *od dnia zawarcia Umowy, a nawias zostanie usunięty*), z zastrzeżeniem następujących terminów częściowych:

* + - 1. ETAP I – (**6 tygodni**, licząc od dnia zawarcia Umowy), tj. do dnia ……………… *(w dniu zawarcia Umowy do Umowy zostanie wpisana data obliczona jako* ***6 tygodni*** *od dnia zawarcia Umowy, a nawias zostanie usunięty)*;
			2. ETAP II – (**8 tygodni**, licząc od dnia zawarcia Umowy) tj. do dnia ……………… *(w dniu zawarcia Umowy do Umowy zostanie wpisana data obliczona jako* ***8 tygodni*** *od dnia zawarcia Umowy, a nawias zostanie usunięty)*;
			3. ETAP III – (**12 tygodni**, licząc od dnia zawarcia Umowy) tj. do dnia ……………… *(w dniu zawarcia Umowy do Umowy zostanie wpisana data obliczona jako* ***12 tygodni*** *od dnia zawarcia Umowy, a nawias zostanie usunięty)*;
			4. ETAP IV – (**17 tygodni**, licząc od dnia zawarcia Umowy) tj. do dnia ……………… *(w dniu zawarcia Umowy do Umowy zostanie wpisana data obliczona jako* ***17 tygodni*** *od dnia zawarcia Umowy, a nawias zostanie usunięty);*
			5. ETAP V – (**21 tygodni**, licząc od dnia zawarcia Umowy) tj. do dnia ……………… *(w dniu zawarcia Umowy do Umowy zostanie wpisana data obliczona jako* ***21 tygodni*** *od dnia zawarcia Umowy, a nawias zostanie usunięty)*.

**§ 3.**

**Prawa Autorskie**

1. Wykonawca oświadcza, że będzie posiadał wszelkie autorskie prawa majątkowe do całego przedmiotu umowy (wszystkie elementy składowe), który powstanie w związku i w wyniku wykonania niniejszej Umowy, zarówno wykonanej bezpośrednio przez Wykonawcę jak i przez osoby lub podmioty działające na jego zlecenie („Prawa Autorskie”).
2. Prawa Autorskie Majątkowe do całego przedmiotu umowy (wszystkie elementy składowe), który powstanie w wyniku wykonania niniejszej Umowy przechodzą na Zamawiającego z chwilą podpisania Protokołów odbioru w rozumieniu niniejszej Umowy. Strony umowy postanawiają, iż zapłata wynagrodzenia za wykonanie przedmiotu Umowy stanowi jednocześnie zapłatę wynagrodzenia z tytułu przeniesienia autorskich praw majątkowych.
3. Przejście Praw Autorskich, o których mowa w ust. 2 obejmuje następujące pola eksploatacji:
4. zwielokrotnianie dowolną techniką i utrwalanie utworu, w tym techniką drukarską, reprograficzną, zapisu magnetycznego oraz techniką cyfrową w tym m.in. poprzez dyskietki, CD-nomy, DVD, taśmy magnetyczne, nośniki magnetooptyczne, poprzez druk oraz urządzenia elektroniczne (w tym tzw. papier elektroniczny),
5. wprowadzanie do pamięci komputera,
6. prawo do wykorzystywania w każdy sposób i w każdej formie w Internecie oraz w innej sieci informatycznej (komputerowej),
7. wystawianie i publikowanie dowolną techniką w celach niekomercyjnych,
8. wykorzystanie w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na wykonanie dokumentacji projektowej, przy uwzględnieniu prawa do niezbędnych modyfikacji przedmiotu niniejszej Umowy (wszystkie elementy składowe), wynikających z aktualnie obowiązujących przepisów prawa, lub potrzeb Zamawiającego, w tym przez osoby trzecie na skutek zaniechania Wykonawcy i po uprzednim nieskutecznym wezwaniu przez Zamawiającego, a także przekazanie przez Zamawiającego wersji edytowalnej i nieedytowalnej wszelkich opracowań, wchodzących w skład przedmiotu umowy Wykonawcy dokumentacji projektowej wyłonionemu w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na wykonanie dokumentacji projektowej budowy szkoły do wykorzystania i modyfikacji w ramach realizacji tej dokumentacji projektowej.
9. Wykonawca zobowiązuje się do należytego wykazania wszystkich Praw Autorskich będących przedmiotem przeniesienia na rzecz Zamawiającego, poprzez przedstawienie dokumentów potwierdzających nabycie przez Wykonawcę tych praw do części przedmiotu umowy opracowanej przez podwykonawców, lub też poprzez złożenie oświadczenia w formie pisemnej, że dana cześć przedmiotu umowy jest jego samodzielnym dziełem i że posiada do niej wyłączne i samodzielne oraz wszelkie Prawa Autorskie.
10. W przypadku wystąpienia przez jakąkolwiek osobę trzecią z jakimkolwiek roszczeniem
w stosunku do Zamawiającego z tytułu Praw Autorskich, Wykonawca będzie zobowiązany do zwrotu wszelkich kosztów i strat poniesionych przez Zamawiającego
w związku z wystąpieniem takich roszczeń.
11. Wykonawca zobowiązuje się do niewykorzystywania autorskich praw osobistych ze szkodą
dla interesów Zamawiającego lub w sposób utrudniający wykonanie dokumentacji projektowej, wykonywanej na podstawie przedmiotu umowy.
12. Strony ustalają także, że nadzór autorski zostanie podjęty przez Wykonawcę do 48 godzin
po zawiadomieniu przez Zamawiającego, przy czym zawiadomienie powinno nastąpić
na 7 dni przed zamierzonym przystąpieniem do wykonania dokumentacji projektowej na podstawie przedmiotu umowy. W przypadku nie podjęcia przez wykonawcę obowiązków związanych ze sprawowaniem nadzoru autorskiego nad przedmiotem niniejszej umowy, Zamawiający uprawniony będzie do zlecenia nadzoru autorskiego zastępczego, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.
13. Wykonawca udziela Zamawiającemu wyłącznego prawa do wykonywania oraz zezwalania osobom trzecim na wykonywanie autorskich praw zależnych do wszelkich elementów przedmiotu umowy na polach eksploatacji, o których mowa w ust. 3 niniejszego paragrafu, w tym w szczególności dokonywania zmian w sporządzonych elementach przedmiotu umowy.

**§ 4.**

**Weryfikacja przedmiotu umowy**

1. Wykonawca zobowiązuje się do wykonywania niezbędnych czynności w postępowaniu
o udzielenie zamówienia publicznego na wykonanie dokumentacji projektowej budowy szkoły, które zostanie przeprowadzone przez Zamawiającego, w szczególności do udzielenia wszelkich wyjaśnień (o ile okaże się to konieczne) odnośnie sporządzonych: Koncepcji, PFU oraz innych opracowań, o których mowa w § 1 umowy (przedmiot umowy), mając na względzie, że przedmiot umowy, o którym mowa w § 1 umowy, będzie stanowił materiał wyjściowy i część opisu przedmiotu zamówienia w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na dostawę kompleksowej dokumentacji projektowej budowy szkoły.
2. Wykonawca zobowiązuje się do pobytów w siedzibie Zamawiającego w terminach,
o których mowa w § 1 i § 2 umowy, w ramach przekazania elementów przedmiotu umowy oraz w terminach wskazanych przez Zamawiającego w ramach sprawowanego nadzoru autorskiego, o ile okaże się to konieczne.
3. Wykonawca zobowiązany jest do wykonania przedmiotu umowy zgodnie z:
	1. treścią SWZ, umową.
	2. Ustawą z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2023, poz. 1605 z późn. zm.), mając na względzie, że wszelkie elementy przedmiotu umowy, które zostaną sporządzona przez Wykonawcę następnie będą stanowiły opis przedmiotu zamówienia w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na dostawę kompleksowej dokumentacji projektowej budowy szkoły. Zamawiający zastrzega, że Wykonawca jest zobowiązany w trakcie wykonywania niniejszej umowy do bezwzględnego stosowania przepisów ustawy, o których mowa w art. 99, 100, 101 i 102 (dotyczących opisu przedmiotu zamówienia w postępowaniach
	o udzielenie zamówienia publicznego),
	3. Ustawą z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t.j. Dz.U. z 2024 r., poz. 725, z późn. zm.)
	4. Przepisami wykonawczymi do ww. ustaw, a w szczególności z:
4. rozporządzeniem Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 20 grudnia 2021 r.
w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (Dz. U. z 2021 r., poz. 2454)
5. rozporządzeniem Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 20 grudnia 2021 r.
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. 2021 poz. 2458),
6. rozporządzeniem Ministra Rozwoju z dnia 11 września 2020 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz.U. z 2022 r., poz. 1679 z późn. zm.),
7. rozporządzeniem Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia
2012 r. w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych (Dz.U. z 2012 r., poz. 463),
8. rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (t.j. Dz.U. z 2022 r., poz. 1225 z późn. zm.),
9. rozporządzenie Ministra Edukacji Narodowej i Sportu z dnia 31 grudnia 2002 r.
w sprawie bezpieczeństwa i higieny w publicznych i niepublicznych szkołach
i placówkach (t.j. Dz.U. z 2020 r., poz. 1604 z późn. zm.),
10. rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r.
w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (t.j. Dz.U. z 2003 r., poz. 1650 z późn. zm.).
	1. wytycznymi i uwagami Zamawiającego zgłaszanymi Wykonawcy na każdym etapie realizacji Umowy, tak aby były przez Wykonawcę uwzględnione w Koncepcji, PFU oraz innych opracowaniach i dokumentach, o których mowa w SWZ, w szczególności w § 1 umowy i TOM II SWZ OPZ.

**§ 5.**

**Zobowiązania Zamawiającego**

1. Zamawiający zobowiązuje się względem Wykonawcy do udzielania wszelkich wyjaśnień
i informacji na każdym etapie wykonywania przedmiotu umowy przez Wykonawcę.
2. Zamawiający zobowiązuje się do przystąpienia do odbioru przedmiotu umowy, w terminie 14 dni od daty zgłoszenia przez Wykonawcę jego odbioru.
3. Zamawiający zobowiązuje się do udzielenia upoważnienia do występowania w imieniu Zamawiającego w przedmiocie umowy, na wniosek Wykonawcy.

**§ 6.**

**Zobowiązania Wykonawcy**

1. Wykonawca zobowiązuje się do wykonywania przedmiotu umowy, o którym mowa
w § 1 umowy, zgodnie z jej treścią oraz odpowiednimi przepisami prawa. Szczegółowy opis przedmiotu umowy stanowi opis przedmiotu zamówienia.
2. Wykonawca zobowiązuje się do udzielania, w wyznaczonym przez Zamawiającego odpowiednim do tego celu terminie, wszelkich wyjaśnień oraz dostarczanie Zamawiającemu opracowań zamiennych, uzupełniających lub likwidujących błędy, braki lub wady przedmiotu umowy, zarówno w toku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na dostawę kompleksowej dokumentacji projektowej budowy szkoły, której opis przedmiotu stanowić będzie przedmiot niniejszej umowy, jak i w okresie realizacji umowy o dostawę kompleksowej dokumentacji projektowej budowy szkoły.
3. Wykonawca zobowiązuje się do sprawowania nadzoru autorskiego, a cena określona
w umowie obejmuje koszt nadzoru.
4. Wykonawca zobowiązuje się do przeniesienia Praw Autorskich Majątkowych do wszelkich opracowań, które powstaną w wyniku wykonania niniejszego zamówienia.
5. Wykonawca zobowiązuje się do sporządzenia wykazu drzew i krzewów, kolidujących z planowaną inwestycją, koniecznych do wycięcia, ze wskazaniem gatunków, ilości i ich lokalizacji na planie zagospodarowania terenu działki.
6. Wykonawca zobowiązuje się do prezentowania, w siedzibie Zamawiającego lub w innym miejscu uzgodnionym z Zamawiającym, stopnia zaawansowania przedmiotu umowy **minimum trzy razy w czasie trwania umowy** oraz każdorazowo na żądanie Zamawiającego oraz w takim momencie, aby istniała techniczna i prawna możliwość uwzględnienia uwag Zamawiającego.
7. Wykonawca zobowiązuje się do usunięcia błędów, wad oraz braków w przedmiocie umowy w terminie ustalonym przez Zamawiającego.
8. Wykonawca zobowiązuje się do przekazania Zamawiającemu zestawienia wartości kosztorysów i kosztów, o których mowa w § 1 ust. 3 pkt. 3 i 4 umowy z podziałem na branże i budynki wg zapisów działu E pkt. 6 i 7 TOM II OPZ.
9. Wykonawca ma obowiązek informować Zamawiającego o wszelkich zmianach statusu prawnego i formy prowadzonej działalności gospodarczej oraz swoich danych, tj. o:
10. zmianie siedziby lub firmy Wykonawcy,
11. zmianie osób reprezentujących Wykonawcę,
12. ogłoszeniu upadłości Wykonawcy,
13. wszczęciu postępowania układowego, w którym uczestniczy Wykonawca,
14. ogłoszeniu likwidacji Wykonawcy,
15. zawieszeniu działalności Wykonawcy.

**§ 7.**

**Oświadczenie Wykonawcy**

1. Wykonawca oświadcza, że przy wykonaniu przedmiotu umowy nie będzie wskazywał znaków towarowych, patentów, pochodzenia, oznaczenia firm, chyba, że jest to uzasadnione specyfiką przedmiotu zamówienia i nie można tych oznaczeń uniknąć (art. 99 ust. 4 i 5 ustawy Prawo Zamówień Publicznych), zapewniając tym samym uczciwą konkurencję. Parametry techniczne zastosowanych wyrobów, a także technologia robót winny być opisane w opracowaniach, stanowiących przedmiot umowy, bez wskazania ich znaków towarowych, patentów lub pochodzenia. Zamawiający dopuszcza wskazanie znaków towarowych, patentów lub pochodzenia, jeżeli jest to uzasadnione specyfiką przedmiotu zamówienia lub jeśli obowiązek taki wynika z odrębnych przepisów. W takim przypadku przy wskazaniu wyrobu budowlanego powinien być dopisek „lub równoważne” z podaniem parametrów stanowiących kryteria oceny równoważności, nie naruszających zasad równego traktowania wykonawców i uczciwej konkurencji. Niespełnianie przez elementy przedmiotu umowy ww. wymagań, stanowi podstawę do odmowy przyjęcia przedmiotu umowy z winy Wykonawcy, a brak poprawienia elementy przedmiotu umowy w wyznaczonym terminie, stanowi podstawę do odstąpienia od umowy z winy Wykonawcy i naliczenia kar umownych.
2. Wykonawca oświadcza, że przedmiot umowy zostanie wykonany zgodnie z celem któremu ma służyć, tj. pozwoli Zamawiającemu na wykorzystanie przedmiotu umowy ogłaszając postępowanie na dostawę kompleksowej dokumentacji projektowej budowy szkoły podstawowej w rejonie ulic Strzeleckiego i Czekanowskiego w Pruszczu Gdańskim w zakresie opisanym w TOM II SWZ OPZ oraz że przejmuje wszelką odpowiedzialność za prawidłowość jego wykonania w takim zakresie, w jakim prawidłowość zrealizowania dostawy kompleksowej dokumentacji projektowej budowy szkoły będzie zależna od prawidłowości wykonania przedmiotu umowy, o którym mowa
w § 1 umowy i w TOM II SWZ OPZ.
3. Wykonawca oświadcza, że zostaje zobowiązany zapisami niniejszej umowy do poprawienia wadliwie wykonanego przedmiotu umowy i ponosi względem Zamawiającego odpowiedzialność materialną w przypadku zdarzenia powodującego powstanie u Zamawiającego szkody w związku z wykonaniem poszczególnych etapów inwestycji, przy użyciu przedmiotu umowy, o którym mowa w § 1 umowy.
W szczególności wykonawca będzie miał na względzie postanowienia, o których mowa
w ust. 1 niniejszego paragrafu.
4. Wykonawca zobowiązuje się skierować do wykonania Umowy personel posiadający odpowiednie uprawniania do projektowania (we wszystkich wymaganych specjalnościach do projektowania bez ograniczeń), tj.:
5. .............................. – upr. bud. nr ................. w specjalności architektonicznej,
6. .............................. – upr. bud. nr ................. w specjalności konstrukcyjno-budowlanej,
7. .............................. – upr. bud. nr ................. w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych,
8. .............................. – upr. bud. nr ................. w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych
i kanalizacyjnych,
9. .............................. – upr. bud. nr ................. w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych,
10. .............................. – upr. bud. nr ................. w specjalności inżynieryjnej drogowej.
11. Wykonawca potwierdza, że stosownie do oświadczenia złożonego Zamawiającemu wraz
z ofertą, posiada (względnie dysponuje) i zobowiązuje się utrzymać przez cały czas wykonywania Umowy odpowiednie zasoby niezbędne do prawidłowego wykonania Umowy, a w szczególności:
12. uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, o ile przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania,
13. wiedzę i doświadczenie,
14. potencjał techniczny,
15. osoby zdolne do wykonania Umowy,

oraz znajduje się w sytuacji ekonomicznej oraz posiada (względnie dysponuje) zasoby finansowe i zobowiązuje się utrzymać przez cały czas wykonywania Umowy ową sytuację ekonomiczną i zasoby finansowe niezbędne do prawidłowego wykonania Umowy.

**§ 8.**

**Podwykonawcy**

1. Wykonawca może powierzyć wykonanie części przedmiotu umowy podwykonawcy, zaś Wykonawca będzie odpowiedzialny za działanie lub zaniechanie tej osoby tak jak za własne działania lub zaniechania. Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego całkowitą odpowiedzialność za działania, uchybienia i zaniedbania wskazanych osób
i podwykonawców oraz ich opracowania koncepcyjne, projektowe i/lub kosztorysowe na zasadach określonych w przepisach Kodeksu cywilnego, przede wszystkim pod względem terminów wykonania zleconych im opracowań, wysokości wynagrodzenia zgodnego
ze złożoną ofertą oraz prawnej odpowiedzialności za wady wykonanych przez nich opracowań na zasadach określonych w niniejszej umowie.
2. Umowa o podwykonawstwo nie może zawierać postanowień kształtujących prawa
i obowiązki podwykonawcy, w zakresie kar umownych oraz postanowień dotyczących warunków wypłaty wynagrodzenia, w sposób dla niego mniej korzystny niż prawa
i obowiązki wykonawcy, ukształtowane postanowieniami umowy zawartej między zamawiającym a wykonawcą.
3. Zamawiający w terminie 14 dni od przedłożenia przez Wykonawcę kopii zawartej umowy o podwykonawstwo, o której mowa w ust. 2, zgłasza w formie pisemnej sprzeciw
do umowy o podwykonawstwo, w przypadkach:
	1. gdy umowa nie spełniają wymagań określonych w SWZ,
	2. gdy przewiduje termin zapłaty wynagrodzenia dłuższy niż 30 dni od dnia doręczenia Wykonawcy faktury (lub rachunku) potwierdzającej wykonanie zleconej podwykonawcy części przedmiotu umowy.
4. Zamawiający nie zastrzega obowiązku osobistego wykonania przez Wykonawcę kluczowych części zamówienia.
5. Zlecenie wykonania części przedmiotu zamówienia podwykonawcom nie zmienia odpowiedzialności Wykonawcy wobec Zamawiającego za wykonanie tej części.
6. Wykonawca oświadcza, że następującą/e część/ci zamówienia powierza do wykonania podwykonawcy/om: ………………………………………………………………………………………………

*albo*

Wykonawca oświadcza, że całą Umowę wykona bez udziału podwykonawców.

*(w dniu zawarcia Umowy do Umowy zostanie wpisany odpowiednio zapis zdanie pierwsze lub zdanie drugie, zgodnie z treścią oświadczenia złożonego przez Wykonawcę w Formularzu oferty, a nawias zostanie usunięty)*

1. Wykonawca zawiadamia Zamawiającego o wszelkich zmianach danych, o których mowa
w ust. 6 w trakcie realizacji Umowy, a także przekazuje informacje na temat nowych podwykonawców, którym w okresie późniejszym zamierza powierzyć realizację zamówienia.

**§ 9.**

**Reprezentacja stron w okresie wykonania umowy**

1. Każda ze Stron zobowiązuje się do dołożenia swej najlepszej profesjonalnej staranności w związku z i w trakcie wykonywania niniejszej Umowy, w tym także do pełnej współpracy z drugą Stroną w celu zapewnienia należytego i terminowego wykonania niniejszej Umowy.
2. Strony ustalają, że do bezpośrednich kontaktów w trakcie wykonania niniejszej Umowy, mających na celu sprawną realizację zamówienia i jego bieżący nadzór oraz weryfikację i kontrolę prawidłowości i postępu prac, powołane zostaną:
3. ze strony Zamawiającego – kierownik Referatu Techniczno-Inwestycyjnego,
4. ze strony Wykonawcy – ………………………………………………………………………………
5. W celu zapewnienia należytego i terminowego wykonania niniejszej Umowy każda ze Stron dopuszcza komunikację za pośrednictwem poczty elektronicznej:
	* 1. ze Strony Zamawiającego ………………………….……
		2. ze strony Wykonawcy ……………………………….
6. Strony zgodnie ustalają, iż zmiana osób wskazanych do realizacji Zamówienia wymaga zgody Zamawiającego i dopuszczalna jest wyłącznie w wyjątkowych sytuacjach, na przykład z powodu choroby czy innej przyczyny powodującej niemożność świadczenia powierzonego jej zakresu obowiązków, a wykazane w ich zastępstwie osoby muszą posiadać kwalifikacje i doświadczenie spełniające, co najmniej wymagania zawarte w Specyfikacji Warunków Zamówienia.

**§ 10.**

**Odbiory**

1. Zamawiający w terminie 14 dni zgłosi ewentualne uwagi do przekazanych przez Wykonawcę dokumentów i opracowań, przy czym brak uwag w tym terminie uznaje się za ich akceptację, a w konsekwencji stanowi podstawę do ich odbioru.
2. Po otrzymaniu uwag i zastrzeżeń Wykonawca będzie zobowiązany do ich uwzględnienia
i/lub wyjaśnienia oraz przedstawienia zmodyfikowanych opracowań/elementów przedmiotu umowy w terminie kolejnych 14 dni.
3. Po otrzymaniu zmodyfikowanych opracowań/elementów przedmiotu umowy Zamawiający będzie miał prawo jej ponownego sprawdzenia i analizy. W przypadku ponownego zgłoszenia uwag i zastrzeżeń w formie pisemnej postanowienia niniejszego paragrafu będą miały odpowiednie zastosowanie.
4. Zamawiający ma prawo kontroli wykonywania przedmiotu umowy, a także prawo szczegółowego zbadania i sprawdzenia wydawanego mu przedmiotu umowy.

**§ 11.**

**Wydanie przedmiotu umowy i odbiory**

1. Zamawiający odbierze od Wykonawcy przedmiot umowy w siedzibie Zamawiającego.
2. Odbiór przedmiotu umowy nastąpi na podstawie „protokołu zdawczo-odbiorczego przedmiotu umowy”, podpisanego przez obie strony.
3. Przy odbiorze przedmiotu umowy Wykonawca złoży oświadczenie o jego kompletności, zgodności z przepisami prawa oraz zgodności z celem, któremu ma służyć.

**§ 12.**

**Wynagrodzenie i warunki płatności**

1. Z tytułu prawidłowego oraz terminowego wykonania Umowy Wykonawca otrzyma
od Zamawiającego wynagrodzenie ryczałtowe w kwocie ceny z podatkiem VAT określonej w ofercie Wykonawcy, tj.:

cena z podatkiem VAT określona w ofercie Wykonawcy stanowi kwotę ……………………… złotych, słownie: …………………………………… (bez podatku VAT: …………………………… złotych, podatek VAT: …………………………… złotych).

1. Wykonawca oświadcza, że obliczając zaoferowaną cenę z podatkiem VAT, zwłaszcza stosownie do zastrzeżeń umownych, o których mowa w rozdziale 15.5. IDW, szczegółowo zapoznał się z SWZ i sprawdził podstawę obliczenia ceny oraz uzyskał wszelkie informacje konieczne i przydatne do przygotowania oferty i wykonania Umowy, tj. wykorzystał wszystkie środki mające na celu rzetelne ustalenie ceny za wykonanie Umowy. Wykonawca uwzględnił w swojej cenie ryzyko ryczałtu, a także wszelkie koszty wynikające z wymagań umowy na podstawie własnych kalkulacji i szacunków.
2. Ustalone w ust. 1 niniejszego paragrafu wynagrodzenie umowne obejmuje pełny zakres przedmiotu Umowy, w tym przeniesienie praw autorskich do dzieł wytworzonych przez Wykonawcę lub podmioty, za pomocą których Wykonawca wykonuje Umowę, oraz obowiązujące podatki, włącznie z podatkiem VAT (dotyczy podmiotów będących płatnikami podatku VAT) oraz opłaty celne i inne opłaty związane z wykonywaniem przedmiotu Umowy. W przypadku wykonawcy będącego osobą fizyczną nie będącą przedsiębiorcą, podana w ofercie cena obejmuje wszystkie koszty i składniki niezbędne do wykonywania przedmiotu zamówienia, w tym koszty ubezpieczenia społecznego i zdrowotnego, i wykonawca oświadcza, iż wyraża zgodę na potrącenie przez Zamawiającego z każdego wynagrodzenia zaliczkę na podatek dochodowy od osób fizycznych oraz należne składki wynikające z ustawy o ubezpieczeniu społecznym oraz z ustawy o powszechnym ubezpieczeniu zdrowotnym właściwe dla zleceniobiorcy i zleceniodawcy w przypadku zaistnienia prawnego obowiązku w tym zakresie.
3. Zamawiający nie przewiduje udzielenia Wykonawcy płatności częściowej na poczet wynagrodzenia, o którym mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu.
4. Po przekazaniu każdego z zakresów Etapów przedmiotu umowy, o których mowa w § 1 umowy Zamawiający przystąpi do weryfikacji przekazanych elementów przedmiotu umowy i przekaże uwagi i zastrzeżenia do Wykonawcy w terminie 14 dni od daty przekazania Zamawiającemu elementów przedmiotu umowy w zakresie wynikającym z § 1 ust. 5 umowy – w wersji papierowej w ilości 2 komplety i w wersji elektronicznej w ilości 1 komplet. Wersja elektroniczna zakresu opracowań danego Etapu przedmiotu umowy winna być przekazana Zamawiającemu w formacie pdf oraz w wersji edytowalnej (.doc, .xls, .dwg, itd.). Wykonawca winien jest uwzględnić uwagi i zastrzeżenia Zamawiającego do poszczególnych zakresów opracowań Etapów przedmiotu umowy i wprowadzić je do opracowań przedmiotu umowy w terminach określonych w umowie.
5. Postawą udzielenia płatności końcowej jest przekazanie Zamawiającemu kompletu opracowań dotyczących wszystkich Etapów przedmiotu umowy, o których mowa w § 1 ust. 3 i w TOM II OPZ oraz uzyskanie protokołu odbioru przedmiotu umowy potwierdzonego przez Zamawiającego. Zamawiający zastrzega, że potwierdzenie protokołu odbioru przedmiotu umowy nastąpi po zweryfikowaniu przez Zamawiającego przekazanego kompletnego przedmiotu umowy i tylko w przypadku braku uwag i zastrzeżeń ze strony Zamawiającego do przekazanego kompletnego przedmiotu umowy. Wykonawca jest zobowiązany do uwzględnienia i wprowadzenia uwag i zastrzeżeń Zamawiającego do przekazanego kompletnego przedmiotu umowy i ponownego przekazania poprawionego kompletnego przedmiotu umowy Zamawiającemu do weryfikacji. Przepisy niniejszego ustępu mają zastosowanie do wyczerpania uwag i zastrzeżeń Zamawiającego do przekazanego przez Wykonawcę kompletnego przedmiotu umowy.
6. Fakturowanie. Płatność końcowa (wynagrodzenie) – jedna faktura płatna po wykonaniu kompletnego przedmiotu umowy i jego odbiorze ostatecznym, na kwotę należnego wynagrodzenia z tytułu wykonania umowy, o której mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu, z zastrzeżeniem ust. 5 i ust. 6.
7. Wykonawca nie może bez zgody Zamawiającego przenieść wierzytelności wynikających z niniejszej umowy na osoby trzecie.
8. Płatność końcowa nastąpi w terminie 14 dni liczonych od dnia otrzymania prawidłowo wystawionej faktury, z zastrzeżeniem ust. 6 i ust. 7.
9. Ilekroć w postanowieniach niniejszej umowy mowa jest o wynagrodzeniu, należy przez to rozumieć płatność końcową.
10. Przelew wierzytelności Wykonawcy wynikających z niniejszej Umowy wymaga pisemnej zgody Zamawiającego, pod rygorem nieważności.
11. Za dzień dokonania płatności uznaje się dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.
12. Fakturę należy wystawić na Zamawiającego, tj. Gminę Miejską Pruszcz Gdański,
ul. Grunwaldzka 20, 83-000 Pruszcz Gdański, NIP: 593-02-06-827.
13. Do niniejszej umowy w zakresie płatności końcowej Wykonawcy będą miały zastosowanie zasady wynikające z przepisów ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług w zakresie mechanizmów podzielonej płatności.
14. Płatność wynagrodzenia nastąpi przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy
Nr ………………………., który został przez Wykonawcę zgłoszony do wykazu podatników VAT (tzw. „Biała lista"), prowadzonego przez Szefa Krajowej Administracji Skarbowej.
15. Zmiana rachunku bankowego, o którym mowa w ust. 15 wymaga aneksu do Umowy.

**§ 13.**

**Usuwanie wad przedmiotu umowy**

1. Ewentualne błędy, wady lub braki przedmiotu umowy, **wykryte przy jego odbiorze**, usuwane będą niezwłocznie, a najpóźniej w terminie, o którym mowa w § 10. ust. 2.
2. Ujawnienie błędów, wad lub braków przedmiotu umowy, wykrytych przy jego odbiorze, wstrzymuje podpisanie protokołu odbioru.
3. Zamawiający, w razie stwierdzenia błędów, wad, braków przedmiotu **umowy podczas jego wykorzystania, zobowiązany jest niezwłocznie powiadomić Wykonawcę zaś** Wykonawca powinien udzielić odpowiedzi **w ciągu 3-ch dni roboczych, zgodnie z żądaniem Zamawiającego**.
4. W przypadku ujawnienia wad istotnych, tj. wad, które uniemożliwiają użycie przedmiotu umowy (zgodnie z jego przeznaczeniem) Zamawiający może od umowy odstąpić albo odpowiednio obniżyć wynagrodzenie Wykonawcy odpowiednio do utraconej wartości użytkowej przedmiotu umowy.
5. Jeżeli Wykonawca odmówi usunięcia wad lub błędów, lub braków, lub nie usunął wad, lub błędów lub braków przedmiotu umowy w wyznaczonym przez Zamawiającego na ten cel terminie, Zamawiający może bez uprzedniego wezwania i zezwolenia sądu usunąć wady, lub błędy lub braki na koszt i niebezpieczeństwo Wykonawcy, zachowując uprawnienia do naliczenia kar umownych i do odszkodowania. W takim przypadku Zamawiający obciąży Wykonawcę kosztami usunięcia wady lub błędu lub braku poniesionymi przez Zamawiającego powiększonymi o 15% tytułem kosztów pośrednich Zamawiającego. Zamawiający może potrącić należność za zastępcze usunięcie wad lub błędów lub braków z zabezpieczenia należytego wykonania Umowy.

**§ 14.**

**Kary umowne. Odstąpienie od umowy**

1. Za odstąpienie od niniejszej Umowy (z wyłączeniem okoliczności, o których mowa w art. 456 ustawy Pzp) przez jedną z jej Stron, odpowiedzialny odstąpienia zapłaci drugiej Stronie karę umowną w kwocie stanowiącej 10% kwoty, o której mowa w § 12 ust. 1 umowy.
2. W przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego, że przedmiot umowy wykonywany jest w sposób niezgodny z Umową, i pomimo pisemnego wezwania do prawidłowego wykonywania Umowy – wykonywany jest nadal niezgodnie z Umową, Zamawiający może odstąpić od umowy z winy Wykonawcy w terminie 7 dni od daty pisemnego powiadomienia Wykonawcy o stwierdzonych nieprawidłowościach, ze skutkami wynikającymi z ust. 1 niniejszego paragrafu.
3. W przypadku gdy Wykonawca z jakichkolwiek przyczyn niezależnych od Zamawiającego zaprzestał realizacji Umowy przez okres dłuższy niż 7 dni, bądź nie rozpoczął prac w okresie do 7 dni od daty zawarcia umowy, Zamawiający może odstąpić od umowy ze skutkiem natychmiastowym z winy Wykonawcy ze skutkami wynikającymi z ust. 1 niniejszego paragrafu.
4. Wykonawca, w przypadku niedotrzymania któregokolwiek z terminów wykonania umowy, o których mowa w § 2 umowy, zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 0,4% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 12 ust. 1 za każdy dzień zwłoki.
5. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną za zwłokę w dostarczeniu wymaganej liczby opracowań będących przedmiotem umowy – w wysokości 0,4% wartości przedmiotu umowy brutto za każdy dzień zwłoki.
6. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną za zwłokę w usunięciu błędów lub wad (usterek) – w wysokości 0,4% wartości przedmiotu umowy brutto za każdy dzień zwłoki od daty wyznaczonej przez Zamawiającego na ich usunięcie.
7. W przypadku niewykonania zobowiązania prezentowania, w siedzibie Zamawiającego lub w innym miejscu uzgodnionym z Zamawiającym, stopnia zaawansowania prac lub każdorazowo na żądanie Zamawiającego oraz w takim momencie, aby istniała techniczna i prawna możliwość uwzględnienia uwag Zamawiającego, zapłaci na rzecz Zamawiającego karę umowną w wysokości 800 zł brutto za każde niewykonanie zobowiązania.
8. Należność wynikająca z kar umownych będzie odpowiednio pomniejszać wynagrodzenie Wykonawcy lub zabezpieczenie należytego wykonania umowy.
9. Zamawiający zastrzega sobie możliwość kumulowania kar umownych należnych z różnych tytułów.
10. W przypadku, gdy szkoda spowodowana niewykonaniem obowiązku wynikającego z niniejszej umowy przekracza wysokość kar umownych, poszkodowana tym strona może, niezależnie od kar umownych, dochodzić odszkodowania na zasadach ogólnych przewidzianych w przepisach Kodeksu cywilnego.
11. Kary umowne i kara za odstąpienie od Umowy pozostają od siebie niezależne, mogą być dochodzone niezależnie od siebie oraz sumują się do wartości równej 30% kwoty brutto,
o której mowa § 12 ust. 1 Umowy (limit naliczania kar umownych).
12. Wykonawca ponosi odpowiedzialność z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy na zasadach ogólnych kodeksu cywilnego, art. 471 i następne.
13. Nienależytym wykonaniem umowy jest w szczególności:
	* 1. niewykonanie pełnego zakresu prac określonych w umowie,
		2. nie osiągnięcie w poszczególnych elementach przedmiotu umowy parametrów technicznych oraz właściwości określonych obowiązującymi przepisami, normami i wytycznymi branżowymi, na warunkach określonych przez Zamawiającego,
		3. niezgodność z obowiązującymi przepisami w zakresie objętym umową,
		4. wykonanie umowy z opóźnieniem w stosunku do terminu umownego,
		5. udokumentowane stwierdzenie w trakcie postępowania przetargowego na dostawę kompleksowej dokumentacji projektowej budowy szkoły podstawowej
		w rejonie ulic Strzeleckiego i Czekanowskiego w Pruszczu Gdańskim w zakresie opisanym SWZ lub w trakcie realizacji umowy o dostawę tej dokumentacji projektowej konieczności przeprojektowania lub uzupełnienia wadliwie opracowanych elementów przedmiotu umowy (w szczególności Koncepcji lub PFU, powodującej wykonanie innego lub zwiększonego zakresu dokumentacji projektowej niż wynika to z Koncepcji lub PFU, przekazanych Zamawiającemu przez Wykonawcę).
14. Za prace koncepcyjne, projektowe, kosztorysowe, itp. wykonane do dnia odstąpienia od umowy lub rozwiązania umowy z winy Wykonawcy nie zostanie wypłacone wynagrodzenie. W przypadku dokonania płatności wypłacone wynagrodzenie podlega zwrotowi.
15. Wykonawca przyjmuje odpowiedzialność odszkodowawczą z tytułu wad projektowych powstałych w wyniku opracowanych elementów przedmiotu umowy, spowodowanych wadami tych elementów przedmiotu umowy, w wysokości rzeczywistych strat poniesionych przez Zamawiającego.
16. Strony mogą uwolnić się od odpowiedzialności z tytułu niewykonania bądź nienależytego wykonania obowiązków wynikających z umowy wyłącznie w sytuacji, gdy niewykonanie bądź nienależyte wykonanie zobowiązania jest następstwem siły wyższej.
17. Przez siłę wyższą Strony rozumieć będą zdarzenie, którego nie można przewidzieć przy zachowaniu należytej staranności, które jest zewnętrzne zarówno w stosunku
do Wykonawcy jak i w stosunku do Zamawiającego oraz od nich niezależne, któremu nie mogli się oni przeciwstawić działając z należytą starannością. W szczególności za siłę wyższą uznaje się trzęsienia ziemi, powodzie, pożary, huragany, klęski żywiołowe, epidemie, inne zdarzenia spowodowane siłami przyrody, strajki, działania wojskowe, ograniczenia eksportowe i importowe, awarie na usunięcie których nie ma wpływu którakolwiek ze Stron.
18. Obowiązkiem każdej ze Stron jest pisemne, bezzwłoczne, najpóźniej w ciągu 48 godzin, zawiadomienie drugiej Strony o przypadku siły wyższej. Brak takiego zawiadomienia oznaczać będzie, że siła wyższa nie istniała ze wszystkimi konsekwencjami dla Strony, która nie dokona zawiadomienia. Po stwierdzeniu zaistnienia przypadku siły wyższej Wykonawca i Zamawiający podejmą wspólnie wszystkie kroki w rozsądnych granicach w celu zapobieżenia lub zmniejszenia skutków oddziaływania siły wyższej na przedmiot umowy.

**§ 15.**

**Zabezpieczenie należytego wykonania umowy**

1. Tytułem zabezpieczenia należytego wykonania umowy Wykonawca wniósł w dniu \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ *(najpóźniej w dniu zawarcia umowy – do umowy zostanie wpisana konkretna data, a nawias zostanie usunięty)* w formie \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ kwotę
w wysokości \_\_\_\_\_\_\_ zł *(5% całkowitej ceny oferty brutto, może być w zaokrągleniu
do pełnego złotego - do umowy zostanie wpisana konkretna kwota, a nawias zostanie usunięty)*, przy czym:
	1. w okresie wykonywania przedmiotu Umowy kwota \_\_\_\_\_\_\_ zł *(100% kwoty zabezpieczenia, o którym mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu- do umowy zostanie wpisana konkretna kwota, a nawias zostanie usunięty)* stanowić będzie część gwarantującą należyte wykonanie Umowy,
	2. po wykonaniu przedmiotu Umowy kwota \_\_\_\_\_\_\_ zł *(30% kwoty zabezpieczenia, o którym mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu, może być w zaokrągleniu do pełnego złotego w dół do umowy zostanie wpisana konkretna kwota, a nawias zostanie usunięty)* będzie częścią służącą do pokrycia roszczeń Zamawiającego z tytułu rękojmi za wykonaną dostawę, **przy czym okres rękojmi ustala się na …….. lata** (*w dniu zawarcia Umowy do Umowy zostanie wpisana liczba lat, zgodnie z treścią oświadczenia złożonego przez Wykonawcę w Formularzu oferty, a nawias zostanie usunięty*).

od dnia odbioru ostatecznego przedmiotu Umowy.

1. Dyspozycję zwrotu lub zwolnienia części zabezpieczenia, o której mowa w ust. 1 pkt a) niniejszego paragrafu Zamawiający wyda w terminie 30 dni od dnia końcowego odbioru wykonanej dostawy.
2. Dyspozycję zwrotu lub zwolnienia części zabezpieczenia, o której mowa w ust. 1 pkt b) niniejszego paragrafu Zamawiający wyda w terminie 15 dni od dnia upływu okresu rękojmi.
3. W trakcie wykonywania umowy i w okresie rękojmi Wykonawca zobowiązany jest do pisemnego zawiadomienia Zamawiającego w terminie 7 dni o:
	1. zmianie swojej siedziby lub nazwy,
	2. jego rozwiązaniu i likwidacji,
	3. jego połączeniu, podziale i przekształceniu,
	4. postępowaniu upadłościowym lub układowym.
4. W okresie rękojmi, niezawiadomienie w terminie Zamawiającego o zaistnieniu powyższych zdarzeń spowoduje utratę przez Wykonawcę kwoty, o której mowa w ust. 1 pkt b niniejszego paragrafu.

**§ 16.**

**Ochrona danych osobowych**

1. Zamawiający realizując obowiązek informacyjny określony w art. 13 ust. 1 i 2 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (dalej: RODO) informuje:
	1. Dane osobowe Wykonawcy (imię, nazwisko, adres e-mail, nr telefonu) będą przetwarzane przez Zamawiającego w związku z realizacją umowy.
	2. Administratorem danych osobowych Wykonawcy jest Burmistrz Pruszcza Gdańskiego z siedzibą w Pruszczu Gdańskim, przy ul. Grunwaldzkiej 20, który reprezentuje Gminę Miejską Pruszcz Gdański i jest kierownikiem Urzędu Miasta Pruszcz Gdański.
	3. Administrator powołał Inspektora Ochrony Danych, Krzysztofa Pukaczewskiego,
	z którym można kontaktować się w siedzibie Administratora lub za pośrednictwem poczty elektronicznej iod@pruszcz-gdanski.pl.
	4. Dane osobowe Wykonawcy mogą być przekazywane podmiotom, z pomocą których Zamawiający realizuje postanowienia Umowy, w tym podmiotom utrzymującym infrastrukturę IT, podmiotom świadczącym usługi doradcze oraz prawne. Dane osobowe mogą zostać również udostępnione podmiotom i organom upoważnionym do przetwarzania tych danych na podstawie przepisów prawa.
	5. Wykonawcy przysługuje, na zasadach art. 15-21 RODO, prawo zgłoszenia sprzeciwu wobec przetwarzania danych osobowych, żądania do nich dostępu, sprostowania, usunięcia, ograniczenia przetwarzania oraz przenoszenia danych.
	6. Dane osobowe Wykonawcy będą przechowywane przez czas trwania Umowy, a po jej zakończeniu przez okres wynikający z przepisów o archiwizacji i przedawnieniu roszczeń.
	7. Wykonawcy przysługuje prawo wniesienia skargi do organu nadzorczego, tj. Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, ul. Stawki 2, 00-193 Warszawa.
	8. Podanie danych jest warunkiem zawarcia umowy, a ich niepodanie uniemożliwi zawarcie Umowy.
2. W celu wykonania obowiązków wynikających z Umowy każda ze Stron będzie przetwarzać dane osobowe osób reprezentujących drugą Stronę przy wykonywaniu umowy (imię, nazwisko, adres e-mail, nr telefonu). Każda ze Stron jest administratorem danych osobowych osób reprezentujących drugą Stronę przekazanych w związku z realizacją Umowy. Podstawą przetwarzania danych jest art. 6 ust. 1 lit. b RODO.
3. Wykonawca zobowiązany jest do wydania pracownikom zaangażowanym w realizację umowy upoważnienia zgodnie z wzorem określonym w załączniku nr 3 do umowy. Zamawiający podejmie proces przetwarzania danych osobowych osób reprezentujących Wykonawcę dopiero po okazaniu upoważnienia na adres siedziby Zamawiającego lub na adres poczty elektronicznej Zamawiającego lub w formie faksu na wskazany przez Zamawiającego numer telefonu.

**§ 17.**

**Pierwszeństwo dokumentów.**

Dokumenty tworzące systemowy opis przedmiotu Umowy mają być traktowane jako kompletne, zupełne, wzajemnie objaśniające się i uzupełniające. Do celów interpretacji dokumenty będą miały pierwszeństwo, zgodnie z następującą kolejnością:

* 1. Umowa.
	2. SWZ.
	3. Opis przedmiotu zamówienia (Tom II SWZ OPZ):
	4. Oferta Wykonawcy wraz z załącznikami.
	5. inne dokumenty stanowiące część Umowy w niej wskazane.

**§ 18.**

# Zmiany Umowy. Rozwiązanie lub odstąpienie od umowy.

* + - 1. Z zastrzeżeniem wyjątków przewidzianych umową zmiany treści umowy wymagają pod rygorem nieważności zgody obu Stron, z zachowaniem formy pisemnej. Wniosek
			z propozycją zmiany treści umowy złożony przez jedną ze Stron winien zawierać określenie zmiany, uzasadnienie zmiany oraz czasu wykonania zmiany.
			2. Zamawiający dopuszcza możliwość wprowadzenia zmian w umowie tylko w przypadkach w niej przewidzianych oraz w ustawie Pzp.
			3. Dopuszczalna jest zmiana terminu wykonania Umowy w przypadku:
	1. opóźnienia organów administracji publicznej w wydaniu decyzji administracyjnych, uzgodnień, ekspertyz lub innych aktów administracyjnych niezbędnych do wykonania przedmiotu Umowy, pomimo spełnienia przez Wykonawcę warunków ich uzyskania, w tym przede wszystkim złożenia przez Wykonawcę prawidłowego i kompletnego wniosku o ich wydanie,
	2. konieczności uzyskania wyroku sądu lub innego orzeczenia sądu albo organu administracji publicznej, którego uzyskanie nie było przewidziane w opisie przedmiotu zamówienia (ani w żadnym innym dokumencie stanowiącym element dokumentacji postępowania o udzielenie zamówienia publicznego), a jest niezbędne celem wykonania obowiązków Wykonawcy wynikających z Umowy,
	3. wystąpienia osób trzecich z roszczeniami lub ujawnienia się roszczeń osób trzecich, które uniemożliwiają dalsze wykonanie przedmiotu zamówienia, w szczególności uzyskanie odpowiednich decyzji, zezwoleń, uzgodnień wydawanych przez organy administracji publicznej, a także uzyskanie warunków przyłączeniowych od gestorów sieci,
	4. wszczęcia przez jakikolwiek podmiot postępowania sądowego lub administracyjnego uniemożliwiającego wykonanie przedmiotu Umowy przez Wykonawcę,
	w szczególności wstrzymujące możliwość uzyskania odpowiednich decyzji administracyjnych, uzgodnień, zezwoleń, ekspertyz lub innych aktów administracyjnych niezbędnych do wykonania przedmiotu Umowy,
	5. zmiany warunków technicznych gestorów sieci, w szczególności sieci energetycznych, gazowych, wodociągowo-kanalizacyjnych, co uniemożliwia realizację przez Wykonawcę obowiązków wynikających z Umowy,
	6. opóźnienia gestorów sieci w zakresie wydania warunków przyłączeniowych pomimo spełnienia przez Wykonawcę wszystkich warunków ich otrzymania,
	7. zwłoki Zamawiającego w akceptacji zakresów etapów przedmiotu umowy lub jej elementów, co spowoduje opóźnienie Wykonawcy w realizacji dalszych zobowiązań wynikających z Umowy,
	8. wstrzymania przez Zamawiającego realizacji Umowy,
	9. zwłoki Zamawiającego w przekazaniu Wykonawcy dokumentów niezbędnych do wykonania przedmiotu Umowy, których obowiązek przekazania Wykonawcy wynika z Umowy,
	10. zmiany opisu przedmiotu Umowy lub innych obowiązków Wykonawcy w trakcie realizacji zamówienia, co nastąpiło na podstawie niniejszej umowy lub dopuszczalnej na podstawie przepisów Ustawy,
	11. zmian obowiązujących przepisów prawa wpływających na termin wykonania przedmiotu Umowy, w tym w szczególności nałożenia na Wykonawcę obowiązku uzyskania dodatkowych decyzji administracyjnych, uzgodnień, zezwoleń, ekspertyz lub innych aktów administracyjnych niezbędnych do wykonania przedmiotu Umowy, których uzyskanie nie było konieczne na etapie składania ofert,
	12. wystąpienia warunków siły wyższej które uniemożliwiły wykonanie Umowy
	w dotychczas ustalonym terminie,

– termin wykonania Umowy może ulec zmianie o czas, o jaki wyżej wskazane okoliczności wpłynęły na termin wykonania Umowy przez Wykonawcę, to jest uniemożliwiły Wykonawcy terminową realizację przedmiotu Umowy.

1. Dopuszczalna jest zmiana przedmiotu Umowy w przypadku, gdy:
	1. w trakcie realizacji zamówienia wystąpią nieprzewidziane w dokumentacji postępowania o udzielenie zamówienia publicznego okoliczności powodujące konieczność zmiany opisu przedmiotu zamówienia, w tym w szczególności, jeżeli informacje wynikające z opisu przedmiotu zamówienia okażą się nieprawidłowe, co spowoduje konieczność zmiany opisu przedmiotu zamówienia w zakresie cech, funkcjonalności lub innych wymagań Zamawiającego odnoszących się do projektowanego obiektu, a także zmian rozwiązań technicznych, technologicznych lub materiałowych. Wystąpienie powyższych okoliczności uprawnia strony do zmiany Umowy w zakresie, w jakim informacje znajdujące się w dokumentacji postępowania okażą się niezgodne z zastanym stanem rzeczywistym.
	2. w trakcie realizacji zamówienia konieczna okaże się zmiana opisu przedmiotu zamówienia, której wprowadzenie jest wynikiem:
2. rozwoju technicznego, technologicznego lub w zakresie materiałów budowlanych, a wprowadzenie zmiany spowoduje, że zaprojektowane rozwiązanie będzie przewidywać najbardziej aktualne lub odpowiednie rozwiązania techniczne, technologiczne lub w zakresie stosowanych materiałów budowlanych,
3. zmian wymagań Zamawiającego co do przedmiotu zamówienia, które nie były przewidziane w pierwotnym opisie przedmiotu zamówienia, a ich wprowadzenie jest zasadne ze względów funkcjonalnych projektowanego obiektu,
4. zmian obowiązujących przepisów prawa, które weszły w życie po terminie składania ofert, powodujących konieczność zmiany zakresu przedmiotu zamówienia, w tym w szczególności zmiany obowiązków Wykonawcy lub rozwiązań wynikających z opisu przedmiotu zamówienia,
5. zaprzestania korzystania z rozwiązań, materiałów lub technologii przewidzianej w opisie przedmiotu zamówienia lub Umowie i zastąpienie dotychczasowych postanowień w tym zakresie aktualnie stosowanymi rozwiązaniami, materiałami lub technologiami.
	1. Wystąpienie powyższych okoliczności umożliwia stronom zmianę Umowy poprzez zmianę obowiązków Wykonawcy lub opisu przedmiotu zamówienia, w tym przede wszystkim poprzez wprowadzenie nowych lub innych rozwiązań technicznych, technologicznych, jakie mają być zastosowane w projektowanym obiekcie, albo zmiany materiałów oczekiwanych dotychczas przez Zamawiającego, pod warunkiem że wprowadzane modyfikacje nie zmieniają przeznaczenia projektowanego obiektu oraz ogólnego charakteru umowy, a przy tym są niezbędne do realizacji celu umowy, co Strony są w stanie wykazać, w szczególności przedstawiając odpowiednie środki dowodowe.
	2. Dopuszczalna jest zmianaosób skierowanych do realizacji zamówienia w odniesieniu do osób wskazanych przez Wykonawcę na etapie postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w sytuacji, gdy zmiana będzie polegać na zastąpieniu dotychczasowej osoby inną osobą, która będzie posiadać kwalifikacje i doświadczenie potwierdzające spełnienie warunków udziału w postępowaniu przez Wykonawcę.
	3. Dopuszczalna jest również zmianapodwykonawcy, na którego zdolnościach technicznych lub zawodowych lub sytuacji finansowej lub ekonomicznej polegał Wykonawca, ubiegając się o zawarcie Umowy, w sytuacji gdy nie dysponuje już zasobami wskazanego w ofercie podmiotu – jeżeli wykaże on, że zastępujący podmiot spełnia określone w dokumentach zamówienia warunki udziału
	w postępowaniu.
	4. Dopuszczalna jest zmiana formy zabezpieczenia na wniosek Wykonawcy, zgodnie z Prawem zamówień publicznych, pod warunkiem zachowania ciągłości zabezpieczenia i bez zmniejszenia jego wartości.
	5. Dopuszczalne jest zawarcie umowy o podwykonawstwo w zakresie nieprzewidywanym w ofercie, zmiana lub rezygnacja z podwykonawcy.
	6. Ponadto zamawiający dopuszcza możliwość zmiany umowy w zakresie:
6. rozszerzenia zakresu wykonywanych usług projektowych objętych przedmiotem Umowy nie wymagających zapłaty dodatkowego wynagrodzenia, jeżeli konieczność wprowadzenia tych zmian pojawiła się dopiero w trakcie realizacji Umowy,
7. zmian wynikających ze zmiany powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu Umowy, w tym
w szczególności zmiany stawki podatku VAT,
8. zmian będących następstwem zmiany wytycznych lub zaleceń instytucji, która przyznała środki na sfinansowanie przedmiotu Zamówienia.
	1. Jeżeli zmiany Umowy, mają wpływ na wysokość wynagrodzenia, dopuszczalna jest zmiana wynagrodzenia w zakresie, w jakim zmiany te mają wpływ na wysokość wynagrodzenia Wykonawcy, z zastrzeżeniem, że zmiana wynagrodzenia nie przekroczy 10% pierwotnej wartości zamówienia.
9. Zamawiającemu przysługuje prawo rozwiązania (odstąpienia bądź wypowiedzenia Umowy ze skutkiem natychmiastowym), gdy:
	1. Wykonawca nie rozpoczął prac objętych przedmiotem Umowy bez uzasadnionych przyczyn lub przerwał je i nie kontynuuje ich pomimo wezwania do realizacji przekazanego przez Zamawiającego,
	2. okres opóźnienia Wykonawcy w przekazaniu przedmiotu umowy
	lub jego części przekroczy okres co najmniej 14 dni,
	3. jeżeli Wykonawca opóźnia się z rozpoczęciem lub wykonaniem przedmiotu umowy lub jego części tak dalece, że nie jest prawdopodobne, żeby zdołał
	je ukończyć w terminie określonym w umowie,
	4. Wykonawca nie wykonuje lub nienależycie wykonuje obowiązki określone postanowieniach umowy,
	5. Nastąpi rozwiązanie umowy na podstawie obowiązujących przepisów prawa.
10. Odstąpienie od Umowy lub jej rozwiązanie następuje poprzez złożenie oświadczenia,
w formie pisemnej i powinno zawierać uzasadnienie. Umowne prawo odstąpienia może być wykonane w terminie do trzech miesięcy od dnia zaistnienia podstawy odstąpienia.
11. Zamawiający, w razie rozwiązania Umowy (odstąpienia bądź wypowiedzenia ze skutkiem natychmiastowym) z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada, obowiązany jest do dokonania odbioru prac przerwanych oraz do zapłaty wynagrodzenia za prace, które zostały wykonane do dnia rozwiązania niniejszej Umowy, chyba że ww. część prac nie mogłaby być przez Zamawiającego wykorzystana lub byłaby dla Zamawiającego nieprzydatna.

**§ 19.**

**Rozstrzyganie sporów. Postanowienia końcowe.**

1. Wszelkie zmiany Umowy wymagają formy pisemnej w postaci aneksu, pod rygorem nieważności.
2. Zamawiający dopuszcza zmiany Umowy z zachowaniem postanowień IDW – Tom I. SWZ.
3. Podstawą zmiany Umowy każdorazowo będzie odpowiednie wystąpienie Wykonawcy, zawierające stosowne uzasadnienie propozycji zmiany (faktyczne oraz formalne, w tym poprzez odniesienie do przepisów ustawy Pzp) oraz jej wycenę.
4. Strony Umowy zobowiązują się wszelkie spory wynikłe z niniejszej Umowy (także po jej ewentualnym wygaśnięciu, w wyniku na przykład odstąpienia od Umowy) rozstrzygać polubownie, z zastrzeżeniem ust. 5 i 6.
5. W razie zaistnienia sporu wynikającego z niniejszej umowy lub z nią związanego,
i braku możliwości jego rozwiązania w drodze polubownej, w sprawach majątkowych w których zawarcie ugody jest dopuszczalne, strony sporu zobowiązują się do skierowania sprawy do rozwiązania w drodze mediacji przez mediatora przy Okręgowej Izbie Radców Prawnych w Gdańsku i wyrażają zgodę na przeprowadzenie postępowania mediacyjnego zgodnie z Regulaminem Ośrodka Mediacji przy Okręgowej Izbie Radców Prawnych w Gdańsku obowiązującym w dniu złożenia wniosku o mediację.
6. Jeżeli spór nie zostanie rozwiązany w terminie uzgodnionym pisemnie przez strony, każda ze stron może poddać spór pod rozstrzygnięcie sądu arbitrażowego, o którym mowa w ust. 7.
7. W przypadku braku możliwości osiągnięcia porozumienia co do polubownego rozstrzygnięcia sporu lub braku możliwości zawarcia ugody w drodze mediacji, Strony wskazują Stały Sąd Arbitrażowy przy Okręgowej Izbie Radców Prawnych w Gdańsku (zwany dalej „Sądem Arbitrażowym”), jako wyłącznie właściwy do ostatecznego rozstrzygnięcia sporu. Postępowanie przed Sądem Arbitrażowym będzie prowadzone zgodnie z Regulaminem i Regułami Postępowania Stałego Sądu Arbitrażowego przy Okręgowej Izbie Radców Prawnych w Gdańsku, z tym wszakże zastrzeżeniem, że – stosownie do postanowień art. 2 § 1 ust. 1 Regulaminu i Reguł Postępowania Stałego Sądu Arbitrażowego przy Okręgowej Izbie Radców Prawnych w Gdańsku, Sąd Arbitrażowy przeprowadzi rozprawę w celu przedstawienia przez Strony twierdzeń lub dowodów na ich poparcie.
8. Skład oraz zasady działania sądu polubownego wymagają oddzielnej umowy Stron,
a w braku możliwości osiągnięcia porozumienia Stron w zakresie koniecznym
do jej zawarcia, zastosowanie znajdą przepisy Kodeksu postępowania cywilnego.
9. W sprawach nieuregulowanych niniejszą Umową mają zastosowanie przepisy ustaw Prawo zamówień publicznych, Prawo budowlane, Kodeks cywilny oraz Kodeks postępowania cywilnego.
10. Umowę niniejszą sporządzono w czterech jednobrzmiących egzemplarzach,
z czego 3 egzemplarze dla Zamawiającego, 1 egz. dla Wykonawcy.

**Z a m a w i a j ą c y W y k o n a w c a**

**KONTRASYGNATA**