**Załącznik nr 7 do SWZ**

**Projektowane postanowienia umowy**

**UMOWA NR …………………..**

zawarta w Tarnowie w dniu …………………….. pomiędzy:

**Gminą Miasta Tarnowa**, z siedzibą w Tarnowie, 33-100 Tarnów, ul. Mickiewicza 2, o nadanym NIP: 873-10-11-086 - Urzędem Miasta Tarnowa, 33-100 Tarnów, ul. Mickiewicza 2, reprezentowaną przez:

……………………………………………………..………………….….…

przy udziale:

……………………………………………………………………………….,

**zwaną dalej „Zamawiającym”**,

a

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

**zwanym dalej „Wykonawcą”.**

W wyniku wyboru przez Zamawiającego najkorzystniejszej oferty w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego przeprowadzonego na podstawie art. 275 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1710 z późn. zm.) na zadanie pn.  **„Budowa sali sportowej przy Zespole Szkół Ogólnokształcących Nr 1 w Tarnowie*”***, zawarto umowę o następującej treści:

PRZEDMIOT UMOWY

**§ 1.**

1. Zamawiający zamawia, a Wykonawca zobowiązuje się do zaprojektowania i wykonania robót budowlanych polegających na rozbudowie istniejącego budynku Zespołu Szkół Ogólnokształcących Nr 1 przy ul. Norwida w Tarnowie, znajdującego się na działce nr 36/4 obręb 285.
2. Zakres zamówienia obejmuje m.in.:
3. opracowanie projektów budowlanych i wykonawczych, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych, kosztorysów ofertowych, przedmiarów;
4. uzyskanie wszelkich niezbędnych warunków, opinii, uzgodnień, sprawdzeń, postanowień, ekspertyz, decyzji, itp.,
5. uzyskanie wszelkich niezbędnych warunków technicznych i/lub ich aktualizacje w zakresie przebudowy istniejących sieci i urządzeń oraz przyłączenia budynku do sieci;
6. wykonanie robót budowlanych zgodnie z umową, dokumentacją projektową zaakceptowaną przez Zamawiającego, decyzją/ami o pozwoleniu na budowę, obejmujących m.in.:
7. rozbudowę budynku o wielofunkcyjną salę sportową wraz z piętrowym zapleczem (połączoną z głównym budynkiem przewiązką) jako obiektu w standardzie budynku pasywnego,
8. wykonanie instalacji wewnętrznych i zewnętrznych,
9. wykonanie instalacji fotowoltaicznej,
10. wykonanie instalacji - kolektory słoneczne,
11. wykonanie nowego wjazdu publicznego od strony ul. Ludowej wraz z drogą pożarową i placem manewrowym.
12. budowę miejsc postojowych,
13. wykonanie oświetlenia zewnętrznego LED
14. remont istniejącego ogrodzenia od strony ul. Ludowej oraz wykonanie bramy przesuwnej,
15. zagospodarowanie terenu wokół nowego budynku;
16. wykonanie geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej;
17. przygotowanie i przekazanie Zamawiającemu kompletu dokumentów koniecznych do zgłoszenia zakończenia robót lub złożenia wniosku o pozwolenie na użytkowanie (w tym świadectwo charakterystyki energetycznej, instrukcja bezpieczeństwa pożarowego wraz z wyposażeniem i oznakowaniem ppoż., itp.), najpóźniej w dniu odbioru końcowego robót;
18. sprawowanie nadzoru autorskiego.
19. wykonanie opracowania scenariusza pożarowego – 1 egz., oraz opracowanie instrukcji bezpieczeństwa pożarowego – 1 egz.
20. Szczegółowy zakres robót został określony w Programie Funkcjonalno-Użytkowym opracowanym przez firmę ARCHITEKT.MACIEJ NEJMAN, ul. Ludowa 44, 33-101 Tarnów.
21. Zamawiający informuje, że Wykonawca opracowując projekty budowlane i wykonawcze zobowiązany jest do uwzględnienia wszystkich niezbędnych elementów, a także prac mających na celu przygotowanie terenu inwestycyjnego służącego celowi jego przeznaczenia oraz wskazuje, że zadanie realizowane będzie w formule „zaprojektuj i wybuduj”, dlatego elementy nie opisane w PFU, a konieczne z uwagi m.in. na warunki techniczne, przepisy prawa, w tym w zakresie bezpieczeństwa i ppoż. itp. muszą być uwzględnione zarówno przez projektanta na etapie projektowania, jak i Wykonawcę na etapie wykonawstwa**.**
22. Roboty należy wykonać w sposób zgodny z zasadami sztuki budowlanej i wiedzy technicznej, dokumentacją projektową wraz ze specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót budowlanych, obowiązującymi przepisami i aktualnymi normami, przy dołożeniu należytej staranności.
23. Wykonawca zrealizuje roboty budowlane stanowiące przedmiot umowy z materiałów własnych.
24. Do wykonania robót należy użyć materiałów posiadających wymagane atesty i certyfikaty. Zgodnie z rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) Nr 305/2011 z dnia 9 marca 2011 r. ustanawiającego zharmonizowane warunki wprowadzania do obrotu wyrobów budowlanych i uchylającego dyrektywę Rady 89/106/EWG (Dz. Urz. UE L 88 z 04.04.2011, str. 5) powinny one odpowiadać, co do jakości wymaganiom określonym ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych (t.j. Dz.U. z 2021 r. poz. 1213).

TERMIN

**§ 2.**

* 1. Zamawiający przekaże, a Wykonawca przejmie plac budowy na wezwanie Wykonawcy zgłoszone z co najmniej trzydniowym wyprzedzeniem.
	2. Termin wykonania przedmiotu umowy: **24 miesiące od daty zawarcia umowy.**

OBOWIĄZKI STRON

**§ 3.**

Obowiązki Zamawiającego:

1. Przekazanie placu budowy w terminie określonym w § 2 ust. 1 umowy.
2. Zapewnienie nadzoru inwestorskiego poprzez powołanie osoby wskazanej w § 9 umowy.
3. Dokonanie odbioru przedmiotu umowy i zapłata wynagrodzenia na warunkach określonych niniejszą umową.
4. Zamawiający zaakceptuje lub wniesie uwagi do przedłożonej przez Wykonawcę dokumentacji projektowej (projektu budowlanego bądź wykonawczego) w terminie do 7 dni roboczych od daty przekazania dokumentacji.

**§ 4.**

Obowiązki Wykonawcy:

1. Przejęcie placu budowy w terminie określonym w § 2 ust. 1**.**
2. Wykonawca dostarczy **harmonogram rzeczowo-finansowy** do 7 dni od zawarcia umowy. Jeżeli zajdzie taka potrzeba, tj. realizacja robót budowlanych bądź płatności za wykonane roboty budowlane będą niezgodne z dostarczonym Zamawiającemu harmonogramem rzeczowo-finansowym lub jego aktualizacją, Wykonawca dostarczy Zamawiającemu zaktualizowany harmonogram wraz z protokołem częściowego odbioru robót.
3. Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia **przedmiaru i kosztorysu** **ofertowego** łącznie z projektami wykonawczymi.
4. Wykonawca zobowiązany jest do konsultowania z Zamawiającym wszelkich rozwiązań technicznych i ekonomicznych, również w zakresie proponowanych materiałów oraz uzyskania ich akceptacji. Proponowane rozwiązania i materiały nie mogą być gorsze niż wymagane w Programie Funkcjonalno-Użytkowym. Zamawiający zobowiązany jest ustosunkować się do przedłożonych przez Wykonawcę określonych wyżej propozycji w terminie do 7 dni roboczych od ich doręczenia. Nie zgłoszenie zastrzeżeń przez Zamawiającego w terminie określonym w zdaniu poprzednim uważa się za akceptację przedłożonej propozycji.
5. Wykonawca zobowiązany jest wykonać dokumentację projektową oraz uzyskać wszystkie niezbędne warunki, opinie, uzgodnienia, sprawdzenia, postanowienia, ekspertyzy, badania (np. geotechniczne gruntu), decyzje itp. przewidziane przepisami prawa, (ewentualnie ich aktualizacje), w tym decyzje niezbędne do wykonania robót budowlanych (np. zezwolenia na wycinkę drzew), na podstawie stosownego pełnomocnictwa udzielonego przez Zamawiającego. Wszelkie koszty w tym zakresie ponosi Wykonawca.
6. Wykonawca przed złożeniem wniosku o pozwolenie na budowę, zobowiązany jest do przedłożenia Zamawiającemu dokumentacji projektowej celem uzgodnienia w zakresie przyjętych rozwiązań.
7. Wykonawca zobowiązany jest do wykonania i przekazania Zamawiającemu wskazanej niżej ilości opracowań:
	* 1. Projekt budowlany wraz z informacją dotyczącą bezpieczeństwa i ochrony zdrowia – 5 egz.;
		2. Projekt wykonawczy (odrębne tomy dla każdej branży) – 3 egz.;
		3. Przedmiar robót (odrębne tomy dla każdej branży) – 2 egz.;
		4. Kosztorys ofertowy (odrębne tomy dla każdej branży) – 2 egz.;
		5. Specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych (odrębne tomy dla każdej branży) – 2 egz.
8. Dokumentację projektową, o której mowa w ust. 7 należy również dostarczyć w wersji elektronicznej (pliki w formacie PDF) na nośniku elektronicznym – 2 szt., przy czym każdy element opracowanej dokumentacji zapisany ma być w jednym pliku odpowiadającym opracowaniu w formie tradycyjnej, czyli plik elektroniczny po wydrukowaniu powinien być tożsamy co do zawartości z opracowaniem tradycyjnym, który przedstawia.
9. Wykonawca będzie przeprowadzać pomiary i badania materiałów oraz robót zgodnie z zasadami kontroli jakości materiałów i robót. Jednocześnie Wykonawca zobowiązany jest na każde żądanie Inspektora Nadzoru lub Zamawiającego okazać na każdym etapie realizacji robót świadectwa dopuszczające materiały do obrotu i stosowania w budownictwie.
10. Wykonawca zobowiązany jest posiadać aktualne ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej z tytułu prowadzonej działalności gospodarczej na sumę gwarancyjną w wysokości odpowiadającej co najmniej wartości kontraktu, albo ubezpieczyć kontrakt na tę sumę. Kopię dowodu ubezpieczenia, poświadczona za zgodność z oryginałem Wykonawca zobowiązany jest do przedłożenia w terminie 7 dni od daty zawarcia umowy. W przypadku, gdy ważność ubezpieczenia upłynie w trakcie realizacji kontraktu, Wykonawca zobowiązany będzie do zawarcia umowy ubezpieczenia na dalszy okres i przedłożenia dowodu ubezpieczenia w ciągu 7 dni od daty upływu ważności ubezpieczenia.
11. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za szkody wyrządzone w związku z realizacją przedmiotu umowy, w tym za szkody wynikłe na skutek działania lub zaniechania Podwykonawców w czasie od daty protokolarnego przejęcia terenu budowy przez Wykonawcę do daty protokolarnego oddania budowy (odbioru końcowego robót) na zasadach ogólnych. W przypadku zniszczenia lub uszkodzenia elementów rozbudowywanego obiektu lub uszkodzenia istniejącej infrastruktury, za które Wykonawca ponosi odpowiedzialność na zasadach ogólnych, Wykonawca zostanie wezwany do naprawy, w odpowiednim terminie wyznaczonym przez Zamawiającego. W przypadku bezskutecznego upływu terminu wskazanego w wezwaniu Zamawiający dokona niezbędnych napraw na koszt Wykonawcy.
12. W okresie gwarancji wszystkie koszty związane z ewentualnymi naprawami przedmiotu umowy obciążają Wykonawcę, z wyłączeniem napraw elementów uszkodzonych przez użytkownika lub osoby trzecie, a także wynikłych z przyczyn zewnętrznych niezależnych od Wykonawcy i nie wynikłych z wad materiałów i robót.
13. Wykonawca własnym staraniem i na własny koszt zorganizuje plac budowy, w tym ze szczególną starannością właściwie zabezpieczy i oznakuje teren prowadzenia robót. Koszt zorganizowania i rozbiórki czasowego zaplecza budowy ponosi Wykonawca.
14. Wykonawca zobowiązany jest zapewnić nadzór nad terenem budowy oraz zapewnić warunki bezpieczeństwa dla osób trzecich, ze szczególnym uwzględnieniem bezpieczeństwa przebywających dzieci na terenie placówki.
15. Wykonawca zobowiązany jest przygotować i realizować plan kontroli i badań oraz program zapewnienia jakości.
16. Wykonawca jest zobowiązany do prowadzenia na bieżąco na budowie dokumentacji jakościowej.
17. Podczas wykonywania robót Wykonawca nie może zakłócać funkcjonowania placówki, tj. Zespołu Szkół Ogólnokształcących Nr 1 w Tarnowie. Prace należy prowadzić w sposób zapewniający ciągłość komunikacyjną oraz niezakłócający funkcji obiektu. Prace należy uzgadniać na bieżąco z Zarządzającym placówką, tj. Dyrektorem placówki. Wszystkie prace uciążliwe powodujące nadmierny hałas należy prowadzić wyłącznie poza godzinami pracy placówki. Prace powodujące przestoje pracy instalacji sanitarnych i elektrycznych należy uzgodnić z wyprzedzeniem co najmniej 3 dni roboczych.
18. Wszystkie prace prowadzone będą przez Wykonawcę zgodnie z obowiązującymi przepisami BHP oraz przeciwpożarowymi, a także przepisów i wytycznych odnoszących się do zapobiegania epidemii Covid-19.
19. Wszystkie użyte do wykonania przedmiotu zamówienia materiały muszą posiadać parametry techniczne nie gorsze niż wskazano w Programie Funkcjonalno-Użytkowym.
20. Wszystkie użyte przez Wykonawcę zamontowane urządzenia muszą być fabrycznie nowe, wcześniej nieużywane. **Na zamontowane urządzenia Wykonawca przekaże Zamawiającemu dokumenty gwarancyjne w języku polskim.**
21. Wykonawca jest zobowiązany przedstawić do zatwierdzenia Inspektorowi nadzoru danej branży kart materiałowych przed wbudowaniem materiału na co najmniej 7 dni roboczych.
22. Wykonawca zobowiązany jest informować Inspektora nadzoru inwestorskiego oraz Zamawiającego o problemach lub okolicznościach mogących wpłynąć na jakość robót, sposób i zakres wykonywania robót oraz termin ich zakończenia.
23. Wykonawca zobowiązany jest niezwłocznie informować Zamawiającego oraz Inspektora nadzoru inwestorskiego o zaistniałych na terenie budowy wypadkach i kontrolach.
24. Wykonawca zobowiązany jest umożliwić wstęp na teren budowy pracownikom organów nadzoru i kontroli.
25. Wykonawca zobowiązany jest na bieżąco usuwać zbędne materiały z rozbiórki i odpady z terenu budowy.
26. Materiały z robót jak np. ziemia, gruz itp. należy zutylizować zgodnie z przepisami prawa regulującymi sposób zabezpieczenia i usuwania danych wyrobów. Koszt ich załadowania, wyładowania, transportu i przekazania odpadów do utylizacji ponosi Wykonawca.
27. Koszt załadowania, wyładowania i transportu złomu do punktu skupu surowców wtórnych ponosi Wykonawca. Dowód potwierdzający przekazanie złomu ma zostać wystawiony na Gminę Miasta Tarnowa - Urząd Miasta Tarnowa, 33-100 Tarnów, ul. Mickiewicza 2 i dostarczony Zamawiającemu w terminie 7 dni od daty wystawienia przez dany punkt.
28. Koszt załadowania, wyładowania i transportu grubizny (pni) do Przedsiębiorstwa Usług Komunalnych przy ul. Kąpielowej 4b w Tarnowie ponosi Wykonawca. Dowód potwierdzający przekazanie grubizny (pni) ma zostać wystawiony na Gminę Miasta Tarnowa - Urząd Miasta Tarnowa, 33-100 Tarnów, ul. A. Mickiewicza 2 i dostarczony Zamawiającemu w terminie 7 dni od daty wystawienia przez w/w punkt. Przy czym grubiznę (pnie) należy pociąć na odcinki długości 1 m oraz ułożyć w stosy dogodne do obmiaru w miejscu wyznaczonym przez Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych.
29. Pozostałe odpady drewna Wykonawca zutylizuje zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa. Koszt załadowania, wyładowania, transportu i przekazania ponosi Wykonawca.
30. Roboty ziemne prowadzone w pobliżu drzew Wykonawca wykonywać może wyłącznie w sposób nie szkodzący zieleni, zabezpieczając system korzeniowy.
31. Po zakończeniu prac Wykonawca zobowiązany jest przywrócić do stanu pierwotnego teren stanowiący dojazd oraz teren zajęty czasowo pod plac budowy.
32. Wykonawca zobowiązuje się do wydania Zamawiającemu atestów i certyfikatów zastosowanych materiałów nie później niż w dniu zgłoszenia zakończenia prac.
33. Wykonawca wykona powykonawczą dokumentację odbiorową zgodną z wymogami prawa i wymogami dokumentacji opisującej przedmiot zamówienia oraz dostarczy dokumentację potwierdzającą jakość użytych materiałów, instrukcje obsługi, użytkowania.
34. Wykonawca zobowiązany jest do wykonania i przekazania Zamawiającemu najpóźniej w dniu zgłoszenia przez Wykonawcę gotowości do odbioru robót końcowych dokumentację powykonawczą.
35. Wykonawca dokona geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej. Koszt geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej ponosi Wykonawca.
36. Wykonawca przy wykonywaniu umowy spełniać będzie wymóg określony w art. 68 ust. 3 ustawy z dnia 11 stycznia 2018 r. Elektromobilność i paliwa alternatywne.
37. Wykonawca zobowiązany jest w terminie do 7 dni od daty zawarcia umowy złożyć pisemne oświadczenie o spełnianiu wymogu określonego w ust. 36.
38. Zamawiającemu przysługuje prawo do kontroli spełniania wymogu określonego w ust. 36.

**§ 5.**

1. Koszty mediów niezbędnych do realizacji przedmiotu umowy ponosi Wykonawca.
2. Wykonawca będzie odpowiedzialny za wszelkie uszkodzenia istniejącego zagospodarowania terenu tj.: budynków, zieleni, ogrodzeń, dróg, ciągów drenarskich, wodociągów i gazociągów, urządzeń naziemnych i podziemnych, słupów i linii energetycznych, telefonicznych, kabli, itp., oraz punktów osnowy geodezyjnej i sieci jakiegokolwiek rodzaju spowodowane przez niego lub jego Podwykonawców podczas wykonywania robót. Wykonawca, zobowiązany jest niezwłocznie naprawić wszelkie powstałe uszkodzenia lub przywrócić stan poprzedni na własny koszt, a także, jeśli to konieczne, przeprowadzi inne prace nakazane przez Inspektora Nadzoru.
3. Wykonawca będzie zobowiązany uzyskać własnym staraniem i na własny koszt wszelkie konieczne zgody i zezwolenia właścicieli, właściwych organów, lub innych podmiotów, wymagane do niezbędnego zdemontowania istniejących sieci, zamontowania instalacji i sieci tymczasowych, usunięcia instalacji i sieci tymczasowych i ponownego zamontowania istniejących instalacji i sieci, każdorazowo na podstawie uzgodnień poczynionych z Inspektorem Nadzoru. Obowiązek ten dotyczy także uzyskania koniecznych zgód właścicieli nieruchomości i dróg zajmowanych lub wykorzystywanych w celu dojazdu na teren budowy.

Wszelkie koszty z tym związane, w szczególności koszty uzyskania zgód i zezwoleń uważa się za wliczone w wynagrodzenie za przedmiot umowy.

**PRAWA AUTORSKIE**

**§ 6.**

1. Dokumentacja projektowa opracowana przez Wykonawcę w ramach przedmiotu zamówienia podlega ochronie przewidzianej w ustawie z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych (tj. Dz. U. z 2021 r. poz. 1062).
2. W ramach ustalonego wynagrodzenia Wykonawca przenosi na Zamawiającego prawa autorskie majątkowe i prawa zależne do opracowanych materiałów, w rozumieniu ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych, powstałe w wyniku wykonania umowy, a w szczególności prawo do wyłącznego i nieograniczonego w czasie korzystania przez Zamawiającego, w następującym zakresie:
3. używania i wykorzystywania w całości lub części;
4. utrwalania i zwielokrotniania utworu – wytwarzania określoną techniką egzemplarzy utworu, w tym techniką reprograficzną, zapisu magnetycznego oraz techniką cyfrową;
5. przetwarzania i korzystania z przeróbek.

**SPOSÓB REALIZACJI ZAMÓWIENIA**

**§ 7.**

1. Zamawiający wymaga, aby w okresie od dnia przekazania Wykonawcy terenu robót do dnia odbioru końcowego, osoby wykonujące czynności polegające na bezpośrednim (fizycznym) wykonywaniu robót budowlanych wynikających z dokumentacji projektowej i Specyfikacji Technicznych Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych u Wykonawcy lub Podwykonawcy, zatrudnione były na podstawie umowy o pracę w rozumieniu art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. - Kodeks pracy (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1510 z późn. zm.) z uwzględnieniem minimalnego wynagrodzenia za pracę ustalonego na podstawie art. 2 ust. 3-5 ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 2207).

Warunek nie dotyczy wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie.

1. W celu wykazania okoliczności, o których mowa w ust. 1, Wykonawca zobowiązany jest udokumentować zatrudnienie osób poprzez złożenie Zamawiającemu w terminie do 10 dni od przekazania placu budowy oświadczenia, że osoby wykonujące czynności polegające na bezpośrednim (fizycznym) wykonywaniu robót budowlanych opisanych lub wynikających z dokumentacji projektowej i Specyfikacjach Technicznych Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych zatrudnione są na podstawie umowy o pracę z uwzględnieniem minimalnego wynagrodzenia za pracę ustalonego na podstawie art. 2 ust. 3-5 ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę przez cały okres realizacji przedmiotu zamówienia podczas prowadzonych tych prac. W oświadczeniu Wykonawca zobowiązany jest podać liczbę pracowników przewidzianych do realizacji zamówienia. Do oświadczenia Wykonawca obowiązany jest dołączyć uwierzytelniony odpis ostatniej deklaracji ZUS DRA złożonej przed datą składania oświadczenia. Jeżeli podmiot ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczpospolitej Polskiej, zamiast odpisu deklaracji ZUS-DRA, składa równoważny dokument wydany przez właściwy organ w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania.
2. Na żądanie Zamawiającego Wykonawca zobowiązany jest przedstawić poświadczoną za zgodność z oryginałem kserokopie umowy o pracę zatrudnionego pracownika.
3. Na żądanie Zamawiającego Wykonawca obowiązany będzie składać aktualne oświadczenie, o którym mowa w ust. 2 oraz kopie umów, o których mowa w ust. 3 w terminie do 5 dni od wezwania. Z wezwaniem Zamawiający może zwrócić się do Wykonawcy nie częściej niż 2 razy w okresie trwania umowy.
4. W przypadku, gdy Zamawiający poweźmie wątpliwości, co do prawdziwości oświadczenia Wykonawcy, o którym mowa w ust. 2 i 4 zwróci się z wnioskiem do inspektoratu pracy o przeprowadzenie kontroli.
5. Jeżeli czynności, których dotyczą wymagania zatrudnienia na umowę o pracę wykonywane są przez osoby zatrudnione przez Podwykonawcę, Wykonawca zobowiązany jest wprowadzić do umowy z Podwykonawcą zapisy odpowiadające treści ust. 1-5, które umożliwią Wykonawcy skontrolowanie spełnienia przez Podwykonawcę obowiązku zatrudnienia na umowę o pracę. Brak zapisów, o których mowa w zdaniu pierwszym jest podstawą do naliczenia Wykonawcy kar umownych zgodnie z § 15 umowy.

PROJEKTANT, KIEROWANIE ROBOTAMI I INSPEKTORZY

**§ 8.**

1. Wykonawca zobowiązany jest zapewnić wykonanie i kierowanie robotami specjalistycznymi objętymi umową przez osoby posiadające stosowne kwalifikacje zawodowe i uprawnienia wymagane przepisami obowiązującego prawa.
2. Wykonawca wyznacza **projektanta branży architektonicznej** …………………………………… – posiadającego uprawnienia budowlane do projektowania **w specjalności architektonicznej bez ograniczeń.**
3. Wykonawca wyznacza kierownika budowy i kierowników robót:
* ……………...........– posiadającego uprawnienia budowlane **w specjalności konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczeń**, pełniącego funkcję **kierownika budowy**;
* ……………...........– posiadającego uprawnienia budowlane **w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych bez ograniczeń**, pełniącego funkcję **kierownika robót w specjalności cieplnej**;
* ……………...........– posiadającego uprawnienia budowlane **w specjalności instalacyjnej w zakresie instalacji i urządzeń wentylacyjnych bez ograniczeń**, pełniącego funkcję **kierownika robót w specjalności wentylacyjnej;**
* ……………...........– posiadającego uprawnienia budowlane **w specjalności instalacyjnej w zakresie instalacji i urządzeń wodociągowych bez ograniczeń**, pełniącego funkcję **kierownika robót w specjalności wodociągowej**;
* ……………...........– posiadającego uprawnienia budowlane **w specjalności instalacyjnej w zakresie instalacji i urządzeń kanalizacyjnych bez ograniczeń**, pełniącego funkcję **kierownika robót w specjalności kanalizacyjnej**;
* ……………...........– posiadającego uprawnienia budowlane **w specjalności instalacyjnej w zakresie instalacji i urządzeń elektrycznych bez ograniczeń**, pełniącego funkcję **kierownika robót w specjalności elektrycznej;**
* ……………...........– posiadającego uprawnienia budowlane **w specjalności inżynieryjnej drogowej w co najmniej ograniczonym zakresie**, pełniącego funkcję **kierownika robót w specjalności drogowej.**
1. Zmiana osób, o których mowa w ust. 2-3, w trakcie realizacji umowy, musi być uzasadniona przez Wykonawcę na piśmie i wymaga zaakceptowania przez Zamawiającego. Zamawiający zaakceptuje taką zmianę niezwłocznie wyłącznie wtedy, gdy kwalifikacje wskazanej osoby będą co najmniej odpowiadały wskazanym w ust. 2-3.
2. Propozycję zmiany, o której mowa w ust. 4 Wykonawca obowiązany jest złożyć Zamawiającemu nie później niż na 7 dni przed planowanym skierowaniem do kierowania budową/robót tej osoby. Termin ten nie dotyczy konieczności zmiany wynikłej z okoliczności nagłych. Jakakolwiek przerwa w realizacji przedmiotu umowy wynikająca z braku kierownictwa budowy/robót będzie traktowana jako przerwa wynikła z przyczyn zależnych od Wykonawcy i nie może stanowić podstawy do zmiany terminu zakończenia robót.
3. Zaakceptowaną przez Zamawiającego zmianę osoby projektanta, kierownika budowy lub kierownika robót, o której mowa w ust. 4, należy potwierdzić wpisem do dziennika budowy. Zmiana ta nie wymaga aneksu do umowy.
4. Wymaga się, aby zgłoszony przez Wykonawcę kierownik budowy był obecny na terenie budowy w trakcie realizacji robót, a kierownik robót podczas realizacji prac z jego zakresu.

**§ 9.**

1. Zamawiający powołuje inspektorów nadzoru inwestorskiego:
* ……………..........– w specjalności **konstrukcyjno-budowlanej** bez ograniczeń;
* ……………..........– w specjalności **instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych** bez ograniczeń;
* ……………..........– w specjalności **instalacyjnej w zakresie instalacji i urządzeń wentylacyjnych** bez ograniczeń;
* ……………..........– w specjalności **instalacyjnej w zakresie instalacji i urządzeń wodociągowych** bez ograniczeń;
* ……………..........– w specjalności **instalacyjnej w zakresie instalacji i urządzeń kanalizacyjnych** bez ograniczeń;
* ……………..........– w specjalności **instalacyjnej w zakresie instalacji i urządzeń elektrycznych** bez ograniczeń;
* ……………..........– w specjalności **inżynieryjnej drogowej** bez ograniczeń.
1. Zamawiający zastrzega sobie prawo zmiany osób wskazanych w ust. 1, o czym powiadomi na piśmie Wykonawcę przed dokonaniem zmiany. Zmiana ta winna być dokonana wpisem do dziennika budowy i nie wymaga zmiany umowy w formie aneksu.
2. Inspektor Nadzoru nie jest upoważniony do wydawania wiążących Wykonawcę poleceń w sprawie podjęcia robót dodatkowych lub zamiennych.

PODWYKONAWSTWO

**§ 10.**

1. *(Wariant 1)* Wykonawca wykona całość zamówienia bez udziału Podwykonawców.

(*Wariant 2)* Wykonawca zrealizuje następujący zakres umowy przy udziale Podwykonawców:

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

*(nazwa albo imię i nazwisko oraz dane kontaktowe Podwykonawcy oraz osób do kontaktu z nimi, zaangażowanych w realizacje zamówienia)*

1. Wykonawca zawiadomi Zamawiającego o wszelkich zmianach danych, o których mowa w ust. 1, w trakcie realizacji zamówienia, a także przekaże informacje na temat nowych Podwykonawców, którym w późniejszym okresie zamierza powierzyć realizację części zamówienia.

**§ 11.**

1. Wykonawca może wykonać przedmiot umowy przy udziale Podwykonawców, zawierając z nimi stosowne umowy w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
2. Wykonawca odpowiada za działania i zaniechania Podwykonawców i dalszych Podwykonawców jak za swoje własne.
3. Wykonawca, Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca zamierzający zawrzeć umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane ma obowiązek przedstawić Zamawiającemu projekt umowy o podwykonawstwo, a także projekt jej zmiany, przy czym Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca jest obowiązany dołączyć zgodę Wykonawcy na zawarcie umowy o podwykonawstwo o treści zgodnej z jej projektem.
4. Termin zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy przewidziany w umowie o podwykonawstwo nie może być dłuższy **niż 21 dni** od dnia doręczenia Wykonawcy, Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy faktury lub rachunku, potwierdzających wykonanie zleconej Podwykonawcy dostawy, usługi lub roboty budowlanej, a termin zapłaty dalszemu Podwykonawcy nie dłuższy niż 14 dni.
5. Zamawiający w ciągu **14 dni** od daty otrzymania projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, a także projektu jej zmiany, zgłosi w formie pisemnej zastrzeżenia do projektu umowy, a także do projektu jej zmiany w przypadkach określonych w art. 464 ust. 3 ustawy Prawo zamówień publicznych.
6. Niezgłoszenie w formie pisemnej zastrzeżeń do przedłożonego projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane lub projektu jej zmian w terminie, o których mowa w ust. 5 uważa się za akceptację projektu umowy lub projektu jej zmian przez Zamawiającego.
7. Wykonawca, Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca zamówienia na roboty budowlane przedkłada Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo lub jej zmian, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie **7 dni** od dnia jej zawarcia.
8. Zamawiający, w terminie **14 dni** od daty otrzymania poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii zawartej umowy o podwykonawstwo lub jej zmian, zgłasza w formie pisemnej sprzeciw do umowy lub zmian umowy, w przypadkach, o których mowa w ust. 5.
9. Niezgłoszenie w formie pisemnej sprzeciwu do przedłożonej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane lub jej zmian, w terminie określonym zgodnie z ust. 8, uważa się za akceptację umowy lub zmiany umowy przez Zamawiającego.
10. Wykonawca, Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca zamówienia na roboty budowlane przedkłada Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia, z wyłączeniem umów o podwykonawstwo o wartości mniejszej niż 0,5% wartości umowy w sprawie zamówienia publicznego. Wyłączenie, o którym mowa w zdaniu pierwszym, nie dotyczy umów o podwykonawstwo o wartości większej niż 50.000 zł.
11. W przypadku, o którym mowa w ust. 10, jeżeli termin zapłaty wynagrodzenia jest dłuższy niż określony w ust. 4, Zamawiający poinformuje o tym Wykonawcę i wezwie go do doprowadzenia zmiany tej umowy pod rygorem wystąpienia o zapłatę kary umownej.
12. Przepisy ust. 10 i 11 stosuje się odpowiednio do zmian tej umowy o podwykonawstwo.
13. Zgoda Zamawiającego na wykonanie jakiejkolwiek części umowy przez Podwykonawcę lub dalszego Podwykonawcę nie zwalnia Wykonawcy z jakichkolwiek jego zobowiązań wynikających z umowy.
14. Przerwa w realizacji przedmiotu umowy wynikająca z braku Podwykonawcy lub dalszych Podwykonawców będzie traktowana jak przerwa wynikła z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy i nie może stanowić przyczyny zmiany terminu realizacji zamówienia.
15. Dopuszcza się zmianę lub rezygnację z Podwykonawcy. Zmiana taka nie wymaga zmiany umowy w formie aneksu.
16. Jeżeli zmiana lub rezygnacja z Podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby Wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 118 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu–Wykonawca jest obowiązany wykazać Zamawiającemu, iż proponowany inny Podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż Podwykonawca, na którego zasoby Wykonawca powoływał się w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia oraz nie zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, o których mowa w art. 108 ust. 1 i art. 109 ust. 1 pkt 4,5,7,8,9,10 ustawy Prawo zamówień publicznych.
17. Zapłata kolejnych części należnego wynagrodzenia Wykonawcy nastąpi zgodnie z § 19 niniejszej umowy oraz po przedstawieniu przez Wykonawcę dowodu potwierdzającego zapłatę wymagalnego wynagrodzenia Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy.
18. Zamawiający dokonuje bezpośredniej zapłaty wymagalnego wynagrodzenia przysługującego Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy, który zawarł zaakceptowaną przez Zamawiającego umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub który zawarł przedłożoną Zamawiającemu umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, w przypadku uchylenia się od obowiązku zapłaty odpowiednio przez Wykonawcę, Podwykonawcę lub dalszego Podwykonawcę zamówienia na roboty budowlane.
19. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 18 dotyczy wyłącznie należności powstałych po zaakceptowaniu przez Zamawiającego umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane lub po przedłożeniu Zamawiającemu poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy i usługi.
20. Bezpośrednia zapłata obejmuje wyłącznie należne wynagrodzenie, bez odsetek należnych Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy.
21. Przed dokonaniem bezpośredniej zapłaty Zamawiający umożliwi Wykonawcy zgłoszenie w formie pisemnej uwag dotyczących zasadności bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy, o których mowa w ust. 18. Zamawiający poinformuje o terminie zgłaszania uwag, z zastrzeżeniem, że termin ten nie będzie krótszy niż 7 dni od dnia doręczenia tej informacji.
22. W przypadku zgłoszenia uwag, o których mowa w ust. 21, Zamawiający może:
	* 1. nie dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy, jeżeli Wykonawca wykaże niezasadność takiej zapłaty albo
		2. złożyć do depozytu sądowego kwotę potrzebną na pokrycie wynagrodzenia Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy w przypadku istnienia zasadniczej wątpliwości Zamawiającego co do wysokości należnej zapłaty lub podmiotu, któremu płatność się należy, albo
		3. dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy, jeżeli Podwykonawca wykaże zasadność takiej zapłaty.
23. W przypadku dokonania bezpośredniej zapłaty Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy, Zamawiający potrąca kwotę wypłaconego wynagrodzenia z wynagrodzenia należnego Wykonawcy.

ODBIORY

**§ 12.**

1. Wykonawca zobowiązany jest zgłaszać wykonane roboty do odbioru częściowego wpisem do dziennika budowy.
2. Podstawą do odbioru częściowego robót wykonanych przez Podwykonawcę jest dokonanie odbioru tych robót przez Wykonawcę, potwierdzone protokołem odbioru częściowego sporządzonym przez przedstawicieli Wykonawcy i Podwykonawcy, który stanowić będzie załącznik do protokołu, o którym mowa w § 19 ust. 2, oraz wystawienie faktury przez Podwykonawcę za wykonanie tej części robót. Protokół odbioru sporządzony przez Wykonawcę i Podwykonawcę winien jednoznacznie wskazywać wykonany zakres robót.
3. Wykonawca zobowiązany jest zgłaszać Inspektorowi Nadzoru roboty zanikające oraz ulegające zakryciu w celu dokonania ich odbioru.
4. Na potrzeby wyznaczenia wartości robót wykonanych w każdym miesiącu realizacji przedmiotu umowy, na dzień roboczy kończący dany miesiąc sporządzany będzie protokół fizycznego i procentowego zaawansowania robót.
5. Odbiory robót (ulegających zakryciu, zanikających i częściowych) będą dokonywane przez Inspektorów nadzoru niezwłocznie (do trzech dni roboczych) po ich zgłoszeniu przez Wykonawcę wpisem do dziennika budowy.
6. Wykonawca zobowiązany jest zgłosić zakończenie wszystkich robót odpowiednio wpisem do dziennika budowy. Potwierdzenie zgodności wpisu ze stanem faktycznym przez Inspektora Nadzoru lub brak ustosunkowania się do wpisu w ciągu 5 dni oznacza osiągnięcie gotowości do odbioru końcowego z dniem wpisu do dziennika budowy. O osiągnięciu gotowości do odbioru Wykonawca jest obowiązany zawiadomić na piśmie lub drogą elektroniczną na adres inwestycje@umt.tarnow.pl.
7. Zamawiający wyznacza datę i rozpoczyna czynności odbioru końcowego w ciągu 10 dni roboczych od daty zawiadomienia go o osiągnięciu gotowości do odbioru, powiadamiając o tym Wykonawcę. Zamawiający powinien zakończyć czynności odbioru najpóźniej w 10 dniu roboczym, licząc od daty rozpoczęcia czynności odbioru, z zastrzeżeniem ust. 8 i ust. 11 pkt 1 lit. a. Za dni robocze uznaje się dni robocze dla Zamawiającego.
8. Jeżeli w toku czynności odbioru zostanie stwierdzone, że przedmiot umowy nie osiągnął gotowości do odbioru, Zamawiający może odmówić odbioru.
9. Z czynności odbioru częściowego, końcowego i odbioru gwarancyjnego będą spisane protokoły, zawierające wszelkie ustalenia dokonane w toku odbioru oraz terminy wyznaczone na usunięcie stwierdzonych w czasie odbioru wad.
10. Dokumentem potwierdzającym przejęcie przez Zamawiającego przedmiotu umowy jest protokół końcowego odbioru robót, podpisany przez strony umowy, którego integralną częścią będą dokumenty wymienione w art. 57 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane
(t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 2351 z późn. zm.) – oświadczenie kierownika budowy, protokoły odbioru robót branżowych, dokumentacja geodezyjna, protokoły badań i sprawdzeń jakości robót i materiałów, w tym atesty i świadectwa zezwalające na stosowanie materiałów w budownictwie potwierdzone przez Kierownika budowy, dokumentacja projektowa powykonawcza (o ile okaże się niezbędna). W/w dokumentacja powykonawcza zostanie opracowana przez Wykonawcę oraz przekazana Zamawiającemu w dwu egzemplarzach w wersji papierowej i elektronicznej.
11. Jeżeli w toku czynności odbioru zostaną stwierdzone wady:
	* 1. nadające się do usunięcia – Zamawiający może:
12. odmówić odbioru do czasu usunięcia wad,
13. odebrać roboty i wyznaczyć termin na usunięcie wad albo,
14. obniżyć wynagrodzenie za przedmiot umowy odpowiednio do utraconej wartości użytkowej, estetycznej i technicznej;
	* 1. nie nadające się do usunięcia – Zamawiający może:
15. jeżeli wady nie uniemożliwiają użytkowania przedmiotu umowy zgodnie z jego przeznaczeniem – odebrać roboty i obniżyć wynagrodzenie za przedmiot umowy odpowiednio do utraconej wartości użytkowej, estetycznej i technicznej;
16. jeżeli wady uniemożliwiają użytkowanie przedmiotu umowy zgodnie z jego przeznaczeniem – odstąpić od umowy zawiadamiając o tym właściwe organy nadzoru i inspekcji lub żądać wykonania przedmiotu umowy po raz drugi w ramach wynagrodzenia ustalonego niniejszą umową, zachowując prawo domagania się od Wykonawcy naprawienia szkody wynikłej ze zwłoki.

Zamawiający zachowuje przy tym także prawo do naliczania kar, o których mowa w § 15 niniejszej umowy.

1. Jeżeli odbiór został dokonany, a nie zaszły wcześniej okoliczności wskazane w ust. 8 lub 11 pkt 1 lit. a, Wykonawca nie pozostaje w zwłoce ze spełnieniem zobowiązania wynikającego z umowy od daty gotowości do odbioru.

RĘKOJMIA I GWARANCJA

**§ 13.**

1. Wykonawca **udziela ……lat rękojmi** na wykonany przedmiot zamówienia (roboty budowlane), licząc od daty protokolarnego odbioru pełnego zakresu robót.
2. Wykonawca **udziela ……….. lat gwarancji jakości** na **wykonaną nawierzchnię sportową**, licząc od daty protokolarnego odbioru pełnego zakresu robót oraz gwarantuje, że posiada ono właściwości, które rzeczy tego rodzaju powinny mieć ze względu na cel w umowie oznaczony albo wynikający z okoliczności lub przeznaczenia, w szczególności zaś odpowiadają aktualnym wymaganiom określonym w normach, specyfikacjach technicznych przywołanych w SWZ.
3. Wykonawca **udziela ……….. lat gwarancji jakości** na **zamontowane pokrycie dachowe**, licząc od daty protokolarnego odbioru pełnego zakresu robót oraz gwarantuje, że posiada ono właściwości, które rzeczy tego rodzaju powinny mieć ze względu na cel w umowie oznaczony albo wynikający z okoliczności lub przeznaczenia, w szczególności zaś odpowiadają aktualnym wymaganiom określonym w normach, specyfikacjach technicznych przywołanych w SWZ.
4. Wykonawca **udziela 10 lat gwarancji jakości** na **zamontowaną stolarkę okienną i drzwiową**, licząc od daty protokolarnego odbioru pełnego zakresu robót oraz gwarantuje, że posiada ono właściwości, które rzeczy tego rodzaju powinny mieć ze względu na cel w umowie oznaczony albo wynikający z okoliczności lub przeznaczenia, w szczególności zaś odpowiadają aktualnym wymaganiom określonym w normach, specyfikacjach technicznych przywołanych w SWZ.
5. Wykonawca **udziela 5 lat gwarancji jakości** na **zamontowane oprawy LED**, licząc od daty protokolarnego odbioru pełnego zakresu robót oraz gwarantuje, że posiada ono właściwości, które rzeczy tego rodzaju powinny mieć ze względu na cel w umowie oznaczony albo wynikający z okoliczności lub przeznaczenia, w szczególności zaś odpowiadają aktualnym wymaganiom określonym w normach, specyfikacjach technicznych przywołanych w SWZ.
6. Wykonawca **udziela 15 lat gwarancji jakości** na **zamontowane panele fotowoltaiczne**, licząc od daty protokolarnego odbioru pełnego zakresu robót oraz gwarantuje, że posiada ono właściwości, które rzeczy tego rodzaju powinny mieć ze względu na cel w umowie oznaczony albo wynikający z okoliczności lub przeznaczenia, w szczególności zaś odpowiadają aktualnym wymaganiom określonym w normach, specyfikacjach technicznych przywołanych w SWZ.
7. Wykonawca **udziela 2 lat gwarancji** jakości na pozostałe zastosowane materiały i urządzenia.
8. Wykonawca na zastosowane materiały i urządzenia udziela gwarancji producenta.
9. W przypadku gdy na zastosowane materiały i urządzenia Wykonawca udziela gwarancji producenta i gwarancja producenta:
10. na materiały i urządzenia określone w ust. 2 - 6 będzie krótsza niż określona w tych ustępach licząc od daty protokolarnego odbioru pełnego zakresu robót, Wykonawca udzieli gwarancji własnej uzupełniającej do tych terminów;
11. na materiały i urządzenia określone w ust. 7 będzie krótsza niż 2 lata od daty protokolarnego odbioru pełnego zakresu robót, Wykonawca udzieli gwarancji własnej uzupełniającej do 2 lat.
12. Wykonawca przekazuje Zamawiającemu uzyskane gwarancje producenta na zastosowane materiały i urządzenia. Udzielenie gwarancji uzupełniającej nie wymaga wydania dokumentu gwarancyjnego.
13. Wykonawca przekaże Zamawiającemu dokumenty gwarancyjne w języku polskim.
14. W ramach gwarancji Wykonawca zobowiązuje się do nieodpłatnego usunięcia wad w zastosowanych materiałach i urządzeniach, w odpowiednim terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
15. Gwarancją nie są objęte wady powstałe wskutek niewłaściwego użytkowania, niewłaściwej konserwacji, uszkodzeń mechanicznych i zdarzeń losowych.
16. Gwarancja nie wyłącza, nie ogranicza ani nie zawiesza uprawnień Zamawiającego wynikających z przepisów o rękojmi.
17. Jeżeli w wykonaniu obowiązków z tytułu udzielonej gwarancji Wykonawca dokonał istotnych napraw, termin gwarancji biegnie na nowo od chwili naprawy. W innych przypadkach termin gwarancji ulega przedłużeniu o czas, w ciągu którego nie można było z przedmiotu umowy korzystać.
18. Bieg okresu rękojmi rozpoczyna się od daty podpisania protokołu końcowego robót budowlanych (odbioru pełnego zakresu robót).
19. Bieg okresu gwarancji rozpoczyna się:
20. od daty podpisania protokołu końcowego robót budowlanych (odbioru pełnego zakresu robót);
21. dla wymienionych materiałów i urządzeń z dniem ich wymiany.
22. W przypadku ujawnienia się wady w okresie gwarancji lub rękojmi Zamawiający powoła Komisję, która w obecności przedstawicieli Wykonawcy dokona kwalifikacji wad i wyznaczy odpowiedni termin (z zachowaniem wymogów technologicznych) do ich usunięcia. Niestawiennictwo Wykonawcy na posiedzenie Komisji, nie stanowi przeszkody w jej pracach.
23. Jeżeli dla ustalenia zaistnienia wad niezbędne jest dokonanie prób, badań, odkryć lub ekspertyz, Zamawiający ma prawo żądać od Wykonawcy dokonanie tych czynności na jego koszt. W przypadku, jeżeli te czynności przesądzą, że wady w robotach nie występują, Wykonawca będzie miał prawo żądać zwrotu poniesionych kosztów.
24. Po zgłoszeniu przez Wykonawcę usunięcia wad, Komisja, o której mowa w ust. 16 protokolarnie stwierdzi usunięcie wad lub wyznaczy nowy termin na ich usunięcie.
25. Jeżeli Wykonawca nie usunie wad w terminie wyznaczonym przez Komisję, Zamawiający może naliczyć kary umowne zgodnie z § 15 ust. 1 pkt 2 lub zlecić usunięcie ich osobie trzeciej na koszt Wykonawcy.
26. Wykonawca zobowiązuje się do wydania Zamawiającemu atestów i certyfikatów zastosowanych materiałów nie później niż w dniu zgłoszenia zakończenia prac.
27. Zamawiający może dochodzić roszczeń z tytułu rękojmi i gwarancji także po okresie wskazanym w ust. 1-6 jeżeli zgłosił wadę przed upływem tego terminu (wada ujawniła się w okresie gwarancji, rękojmi).

**ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY**

**§ 14.**

1. Wykonawca wnosi zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 5% wynagrodzenia umownego za przedmiot umowy, tj. ………………., słownie: …………………….…………
2. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy zostało wniesione w formie: …………………..….….
3. Wniesione przez Wykonawcę zabezpieczenie należytego wykonania zostanie zwrócone w następujący sposób:
4. kwota ……zł, tj. 70% zabezpieczenia należytego wykonania zostanie zwolniona w ciągu 30 dni po dokonaniu końcowego odbioru przedmiotu umowy;
5. kwota …… zł, tj. 30% zabezpieczenia należytego wykonania umowy, pozostawiona na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady zostanie zwolniona w ciągu 15 dni od upływu okresu rękojmi.
6. W przypadku wnoszenia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w innej formie niż w pieniądzu zabezpieczenie wnoszone przed zawarciem umowy musi obejmować cały okres realizacji umowy tj. okres realizacji zamówienia oraz okres rękojmi.
7. Jeżeli okres na jaki ma zostać wniesione zabezpieczenie przekracza 5 lat, zabezpieczenie w pieniądzu wnosi się na cały ten okres, a zabezpieczenie w innej formie Wykonawca wnosi na cały okres albo na okres nie krótszy niż 5 lat, z jednoczesnym zobowiązaniem do przedłużenia zabezpieczenia lub wniesienia nowego zabezpieczenia na kolejne okresy.
8. W przypadku nieprzedłużenia lub niewniesienia nowego zabezpieczenia najpóźniej na 30 dni przed upływem terminu ważności dotychczasowego zabezpieczenia wniesionego w innej formie niż w pieniądzu, Zamawiający zmienia formę na zabezpieczenie w pieniądzu, poprzez wypłatę kwoty z dotychczasowego zabezpieczenia.
9. Pisemne oświadczenie zawierające zobowiązanie do przedłużenia zabezpieczenia lub wniesienie nowego zabezpieczenia na kolejne okresy w terminie najpóźniej na 30 dni przed upływem terminu ważności dotychczasowego zabezpieczenia pod rygorem dokonania przez Zamawiającego zmiany formy zabezpieczenia na pieniężną poprzez wypłatę kwoty dotychczasowego zabezpieczenia Wykonawca składa wraz z dokumentem ustanawiającym zabezpieczenie.
10. Jeżeli w toku realizacji przedmiotu umowy z jakichkolwiek przyczyn nastąpi zmiana terminu wykonania umowy, Wykonawca zobowiązany jest przedłużyć wniesione zabezpieczenie w ciągu 7 dni od daty wezwania go przez Zamawiającego.

KARY UMOWNE

**§ 15.**

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne w następujących przypadkach:
2. za zwłokę w wykonaniu przedmiotu umowy zgodnie z § 2 ust. 2 umowy, w wysokości 0,1% kwoty brutto wskazanej w § 16 ust. 1 umowy za każdy dzień zwłoki, nie więcej niż 15% tej kwoty;
3. za zwłokę w usunięciu wad w wysokości 0,1% kwoty brutto wskazanej w § 16 ust. 1 umowy za każdy dzień zwłoki liczony od upływu terminu wyznaczonego na usunięcie wad, nie więcej jednak niż 10% tej kwoty;
4. z tytułu odstąpienia od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy lub osoby, którymi się posługuje w wysokości 20% kwoty brutto wskazanej w § 16 ust. 1 umowy;
5. jeżeli czynności zastrzeżone dla kierownika budowy będzie wykonywała inna osoba niż zaakceptowana przez Zamawiającego zgodnie z procedurą określoną w § 8 umowy – w wysokości 2.000 zł;
6. w przypadku stwierdzenia nieusprawiedliwionej nieobecności kierownika budowy w trakcie wykonywania prac – w wysokości 500 zł za każdy dzień nieobecności;
7. braku zapłaty lub nieterminowej zapłaty wynagrodzenia należnego Podwykonawcy lub dalszym Podwykonawcom – w wysokości 1.000 zł;
8. nieprzedłożenia do zaakceptowania projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane lub projektu jej zmiany - w wysokości 1.000 zł;
9. nieprzedłożenia poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany - w wysokości 1.000 zł;
10. braku zmiany umowy o podwykonawstwo w zakresie terminu zapłaty - w wysokości 1.000 zł;
11. z tytułu nie dokonania w terminie zmiany wynagrodzenia należnego Podwykonawcom z tytułu zmiany wysokości wynagrodzenia, o której mowa w § 18 ust. 6 – w wysokości 5 000,00 zł za każdy przypadek;
12. wbudowania materiałów na budowie bez wcześniejszej akceptacji przez Inspektora Nadzoru danej branży kart materiałowych – w wysokości 200 zł za każdy przypadek;
13. nieprzedłożenia poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii dowodu zawarcia umowy ubezpieczenia lub dowodu zawarcia umowy ubezpieczenia na dalszy okres – w wysokości 0,05 % kwoty brutto wskazanej w § 16 ust. 1 umowy za każdy dzień zwłoki, nie więcej jednak niż 2% tej kwoty;
14. nieprzedłożenia dokumentu potwierdzającego przedłużenie wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w przypadku określonym w § 14 ust. 8 – w wysokości 0,05 % kwoty brutto wskazanej w § 16 ust. 1 umowy za każdy dzień zwłoki, nie więcej jednak niż 2% tej kwoty;
15. za zwłokę w wykonaniu obowiązku przedłożenia harmonogramu rzeczowo-finansowego lub kosztorysu ofertowego– w wysokości 0,05% kwoty brutto wskazanej w § 16 ust. 1 umowy za każdy dzień zwłoki, nie więcej niż 2% tej kwoty;
16. za brak zapisów, o których mowa w § 7 ust. 6 umowy w umowie łączącej Wykonawcę z Podwykonawcą - w wysokości 1.000 zł;
17. w przypadku, gdy oświadczenia, o których mowa w § 7 ust. 2 i 4 umowy okażą się nieprawdziwe –w wysokości 1.000 zł.
18. za zwłokę w wykonaniu obowiązku przedłożenia oświadczenia o spełnianiu wymogu określonego w § 4 ust. 37 – w wysokości 50 zł za każdy dzień zwłoki.
19. Zamawiający zapłaci Wykonawcy kary umowne w przypadku:
20. zwłoki w przekazaniu placu budowy w wysokości 0,1 % kwoty brutto wskazanej w § 16 ust. 1 umowy za każdy dzień zwłoki, nie więcej niż 15% tej kwoty;
21. odstąpienia od umowy z winy Zamawiającego w wysokości 20% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 16 ust. 1 umowy. Nie dotyczy to przypadku odstąpienia od umowy z przyczyn, o których mowa w § 20 umowy oraz art. 456 ustawy Prawo zamówień publicznych.
22. Łączna wysokość kar umownych, do której zapłaty zobowiązana będzie jedna ze stron umowy nie może przekroczyć 25%, kwoty brutto wskazanej w § 16 ust. 1 niniejszej umowy.
23. Strony zastrzegają sobie prawo dochodzenia odszkodowania przewyższającego kary umowne do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody i utraconych korzyści, na zasadach ogólnych.
24. Zobowiązanie do zapłaty kary umownej jest płatne w terminie do 7 dni od dnia złożenia oświadczenia o jej naliczeniu.

WYNAGRODZENIE

**§ 16.**

1. Za wykonanie przedmiotu umowy Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie ryczałtowe w wysokości brutto: ………………………………[[1]](#footnote-1) zł,(słownie: ……………….……………… zł), w tym koszt dokumentacji projektowej ……………………………….[[2]](#footnote-2) zł.
2. Wynagrodzenie to obejmuje wszelkie koszty prac projektowych, pełnienia nadzoru autorskiego, robocizny, materiałów i urządzeń oraz inne koszty niezbędne do przeprowadzenia prac, w tym wynagrodzenie z tytułu przeniesienia praw autorskich, koszty transportu i ubezpieczenia.

WALORYZACJA

**§ 17.**

W przypadku, gdy okres trwania umowy przekracza 12 miesięcy, Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany wynagrodzenia Wykonawcy w przypadku zmian:

1. stawki podatku od towarów i usług,
2. wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej, ustalonych na podstawie ustawy z dnia 10 października 2002r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę,
3. zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub ubezpieczenie zdrowotne,
4. zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, o których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych (Dz. U. z 2020 r. poz. 1342),

Wskazane w ust. 1 pkt 1-4 zmiany mogą zostać wprowadzone jedynie w przypadku, jeżeli Strony zgodnie uznają, że zaszły wskazane okoliczności, przy czym zmiana wynagrodzenia może nastąpić jedynie po ustaleniu stanu faktycznego i prawnego oraz po zbadaniu dokumentów, które Wykonawca dostarczy w celu udowodnienia wpływu zmiany przepisów na wysokość należnego mu wynagrodzenia.

Warunkiem zmiany wynagrodzenia jest wystąpienie strony zainteresowanej z wnioskiem o zmianę w ww. zakresie w terminie nie przekraczającym 30 dni od daty wejścia w życie przepisów zmieniających.

Wynagrodzenie zostanie odpowiednio zwiększone/zmniejszone o kwotę odpowiadającą wzrostowi/obniżce udokumentowanych kosztów o których mowa powyżej, od daty faktycznej zmiany kosztów wykonania zamówienia przez Wykonawcę.

W przypadku, gdy w trakcie obowiązywania niniejszej Umowy, dojdzie do zmiany wysokości stawki podatku od towarów i usług wynagrodzenie netto pozostaje bez zmian, natomiast wynagrodzenie brutto za przedmiot umowy po dacie wejścia w życie przepisów zmieniających stawkę podatku ulega odpowiednio zwiększeniu lub zmniejszeniu stosownie do zmiany stawki podatku.

Zmiana wysokości wynagrodzenia opisana w niniejszym ustępie następuje w przypadku ziszczenia się powyższych warunków.

**§ 18.**

* 1. Zamawiający dopuszcza waloryzację wynagrodzenia należnego wykonawcy, w przypadku zmiany ceny materiałów lub kosztów związanych z realizacją zamówienia na następujących zasadach:
	2. Poziom zmiany ceny materiałów lub kosztów, o których mowa w ust. 1, uprawniający strony umowy do żądania zmiany wynagrodzenia wynosi 3% i mierzony jest wskaźnikiem cen produkcji budowlano-montażowej ogółem ogłaszanym co miesiąc w informacji sygnalnej Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego w porównaniu z poziomem z miesiąca, w którym nastąpiło otwarcie ofert (korekt wskaźników nie uwzględnia się).
	3. Pierwsza waloryzacja może być procedowana na wniosek strony złożony najwcześniej po upływie szóstego pełnego miesiąca kalendarzowego trwania umowy, a jeżeli w terminie tym nie wystąpi przekroczenie poziomu zmiany ceny (3%), to waloryzacja może być dokonana w pierwszym miesiącu, w którym ogłoszony zostanie wskaźnik zmiany poziomu ceny wykazujący przekroczenie lub zmniejszenie poziomu 3%. Kolejna zmiana wynagrodzenia może nastąpić w każdym miesiącu, w którym ogłoszony zostanie wskaźnik zmiany poziomu ceny wykazujący przekroczenie lub zmniejszenie poziomu ceny wykazujący krotność 3% w stosunku do poziomu z daty otwarcia ofert.
	4. Zmiana wynagrodzenia następować będzie poprzez przemnożenie wartości brutto robót pozostałych do wykonania przez wskaźnik cen produkcji budowlano-montażowej ogółem w porównaniu z poziomem z miesiąca, w którym nastąpiło otwarcie ofert wyliczony w oparciu o ostatnią informację sygnalną ogłoszoną przed złożeniem wniosku o zmianę wynagrodzenia. Za roboty pozostałe do wykonania uznaje się roboty pozostałe do wykonania od pierwszego dnia miesiąca, w którym zgłoszono zasadnie wniosek o zmianę wynagrodzenia.
	5. Wartość kwoty waloryzacji brutto, o którą powiększa się wynagrodzenie ustala się wg wzoru:

$$KW=\left(M\* \frac{W\*0,95}{18}\right)\*V$$

a kolejnej waloryzacji według wzoru:

$$KWk=\left(M\* \frac{W\*0,95}{18}\right)\*(V-Vp)$$

gdzie:

KW = kwota waloryzacji brutto (dotyczy pierwszej waloryzacji)

KWk- kwota kolejnej waloryzacji brutto

M – liczba pozostałych miesięcy kalendarzowych trwania umowy włącznie z miesiącem w którym złożono wniosek, nie większa niż 18,

W – Wynagrodzenie brutto według umowy,

V – wskaźnik cen produkcji budowlano-montażowej w porównaniu z poziomem z miesiąca, w którym nastąpiło otwarcie ofert,

Vp – wskaźnik przyjęty w poprzedniej waloryzacji dokonywanej na podstawie umowy.

* 1. Maksymalną wartość zmiany wynagrodzenia, jaką dopuszcza Zamawiający w efekcie zastosowania postanowień o zasadach wprowadzania zmian wysokości wynagrodzenia w przypadku zmiany ceny materiałów lub kosztów związanych z realizacją zamówienia ustala się na 7% wartości brutto wynagrodzenia Wykonawcy określonego w ofercie Wykonawcy za wykonanie umowy.
	2. Wykonawca, którego wynagrodzenie zostało zmienione w trybie określonym w niniejszym paragrafie zobowiązany jest w terminie do 14 dni od zawarcia aneksu dotyczącego zmiany wynagrodzenia do dokonania zmiany wynagrodzenia przysługującego Podwykonawcy, z którym zawarł umowę, w zakresie odpowiadającym zmianom cen materiałów lub kosztów dotyczących zobowiązania podwykonawcy, jeżeli łącznie spełnione są następujące warunki:
	3. przedmiotem umowy są roboty budowlane lub usługi;
	4. okres obowiązywania umowy przekracza 6 miesięcy.

PŁATNOŚĆ

**§ 19.**

1. Wynagrodzenie rozliczane będzie na podstawie faktur przejściowych do wysokości 60% ogólnej wartości zamówienia, pozostałe 40% będzie rozliczane po odbiorze pełnego zakresu robót.

Z zastrzeżeniem w roku 2023 kwoty objęte fakturami nie mogą przekroczyć kwoty 150.000,00 zł brutto oraz w roku 2024 kwoty objęte fakturami nie mogą przekroczyć kwoty 2.500.000,00 zł brutto.

1. Podstawę sporządzenia faktur przejściowych stanowić będzie protokół odbioru wykonanych robót (odbioru częściowego) zatwierdzony przez Inspektora Nadzoru i przedstawiciela Zamawiającego uwzględniający procentowe zaawansowanie robót oraz kompletnie i poprawnie zrealizowane grupy robót.
2. Podstawą wystawienia faktury końcowej będzie podpisany protokół odbioru końcowego oraz przedłożenie kompletnej dokumentacji jakościowej i powykonawczej.
3. W przypadku gdy przedmiot umowy objęty jest klasyfikacją usług określonych
w Załączniku nr 15 do Ustawy o podatku VAT i na podstawie zapisów art. 108a ust. 1a tej ustawy podlegać będzie obowiązkowemu mechanizmowi podzielonej płatności, Wykonawca zobowiązuje się zamieścić na fakturze dokumentującej wykonanie usług adnotację „mechanizm podzielonej płatności". W takiej sytuacji płatność będzie realizowana w mechanizmie podzielonej płatności. Faktura niezawierająca tej adnotacji uważana będzie za fakturę wystawioną nieprawidłowo, podlegającą odmowie przyjęcia do realizacji przez Zamawiającego.
4. W przypadku powierzenia wykonania części robót/usług projektowych Podwykonawcom wraz z fakturą Wykonawca przedstawi pisemny wykaz Podwykonawców z ich udziałem finansowym i rzeczowym oraz dowody zapłaty wynagrodzenia należnego Podwykonawcom w zakresie wszelkich zobowiązań wynikających z udziału Podwykonawcy w realizacji robót/usług projektowych objętych fakturą.
5. Faktury realizowane na rzecz Wykonawcy będzie płatna w terminie do **30 dni** od daty otrzymania faktury przez Zamawiającego.
6. Zapłata wynagrodzenia nastąpi przelewem **na konto bankowe Wykonawcy nr …………………………[[3]](#footnote-3)**
7. W przypadku ograniczenia zakresu rzeczowego przedmiotu umowy, roboty/usługi niewykonane nie podlegają zapłacie, a wynagrodzenie wskazane w § 16 ust. 1 umowy zostanie stosownie pomniejszone.

ODSTĄPIENIE OD UMOWY

**§ 20.**

1. Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy w przypadku, gdy:
2. Wykonawca pozostaje w zwłoce z odbiorem terenu budowy przez dłużej niż 21 dni;
3. Wykonawca nie przystąpił do realizacji zamówienia bez uzasadnionych przyczyn w ciągu 14 dni od przekazania placu budowy;
4. Wykonawca przerwał z przyczyn leżących po jego stronie realizację robót i przerwa ta trwa dłużej niż 14 dni;
5. Wykonawca skierował do kierowania budową inną osobę niż wskazana w umowie, bez akceptacji Zamawiającego, wskazanej w § 8 umowy;
6. stwierdzono co najmniej 3-krotną nieusprawiedliwioną nieobecność Kierownika budowy na budowie w trakcie wykonywania prac,
7. Wykonawca realizuje roboty niezgodnie z pozwoleniem na budowę, dokumentacją projektową, STWiORB, normami, ustaleniami oraz poleceniami Inspektora Nadzoru;
8. Wykonawca wykonuje zamówienie nienależycie lub niezgodnie z umową;
9. wystąpią opóźnienia w realizowaniu przedmiotu umowy, z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w takim stopniu, że będzie uprawdopodobnione, iż Wykonawca nie wykona robót budowlanych w terminie określonym w § 2 ust. 2 niniejszej umowy;
10. zaistnieją okoliczności uniemożliwiające zrealizowanie zamówienia z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy;
11. Wykonawca powierzył wykonanie umowy podmiotowi trzeciemu z naruszeniem zasad wymienionych w § 10 i § 11 niniejszej umowy, bądź nie zapewnił wykonania robót lub usług przez podmiot, którego kwalifikacje zawodowe lub doświadczenie wykazywał w celu spełnienia warunków udziału w postępowaniu;
12. wystąpi konieczność wielokrotnego (co najmniej 3-krotnego) dokonywania przez Zamawiającego bezpośredniej zapłaty Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy, o których mowa w § 11 ust. 18 umowy, lub konieczność dokonania bezpośrednich zapłat na sumę większą niż 5% wartości umowy w sprawie zamówienia publicznego;
13. zaistnieją okoliczności określone w art. 456 ustawy Prawo zamówień publicznych.
14. W przypadku odstąpienia od umowy Wykonawcę oraz Zamawiającego obciążają następujące obowiązki:
	1. Wykonawca zabezpieczy przerwane roboty w zakresie obustronnie uzgodnionym na koszt strony, z której winy nastąpiło odstąpienie od umowy lub przerwanie robót;
	2. Wykonawca sporządzi wykaz tych materiałów, konstrukcji lub urządzeń, które nie mogą być wykorzystane przez Wykonawcę do realizacji innych robót nie objętych niniejszą umową, jeżeli odstąpienie od umowy nastąpiło z przyczyn niezależnych od niego;
	3. Wykonawca zgłosi do dokonania przez Zamawiającego odbioru robót przerwanych oraz robót zabezpieczających, jeżeli odstąpienie od umowy nastąpiło z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada;
	4. w terminie 7 dni od daty odstąpienia od umowy Wykonawca przy udziale Zamawiającego sporządzi szczegółowy protokół inwentaryzacji robót w toku wraz z zestawieniem wartości wykonanych robót według stanu na dzień odstąpienia; protokół inwentaryzacji robót w toku, podpisany przez obie strony umowy, będzie stanowić podstawę do wystawienia faktury VAT. Podstawą określenia wartości robót będzie zweryfikowany przez Zamawiającego kosztorys powykonawczy sporządzony przez Wykonawcę w oparciu o kosztorys ofertowy, a w przypadku odstąpienia od umowy przed dostarczeniem kosztorysu ofertowego sporządzony w oparciu o wartości przyjęte w harmonogramie rzeczowo-finansowym;
	5. Wykonawca niezwłocznie, nie później jednak niż w ciągu 10 dni usunie z terenu budowy zaplecza i materiały przez niego dostarczone. W przypadku ich nie usunięcia w w/w terminie Zamawiającemu przysługuje prawo zlecenia tych prac podmiotowi trzeciemu na koszt Wykonawcy.
15. Zamawiający, w razie odstąpienia od umowy z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada, jest zobowiązany do:
16. dokonania odbioru robót przerwanych w terminie 14 dni od daty przerwania oraz do zapłaty wynagrodzenia za roboty, które zostały należycie wykonane i odebrane do dnia odstąpienia;
17. przyjęcia od Wykonawcy terenu budowy pod swój dozór w terminie 14 dni od daty odstąpienia od umowy.
18. Odstąpienie od umowy wymaga zachowania formy pisemnej oraz wskazania przyczyny odstąpienia.

ZMIANA UMOWY

**§ 21.**

1. Zmiany umowy mogą nastąpić w przypadkach wskazanych w art. 455 ustawy Prawo zamówień publicznych oraz w następujących przypadkach:
2. terminu wykonania robót w przypadku:
	1. wystąpienia zdarzeń losowych,
	2. wstrzymania budowy przez właściwy organ, z przyczyn niezawinionych przez Wykonawcę,
	3. wystąpienia siły wyższej, np. pożaru, powodzi, trąby powietrznej, itp.,
	4. wystąpienie przedłużania się okresu osiągania parametrów technologicznych, nie zawinionego przez Wykonawcę,
	5. wystąpienia niekorzystnych warunków pogodowych, uniemożliwiających:
* dochowania wymogów technicznych i technologicznych,
* prowadzenia prac,
	1. wystąpienia udokumentowanych przez Wykonawcę, niezawinionych przez niego opóźnień w dostawie materiałów, urządzeń,
	2. wystąpienia kolizji z niezinwentaryzowaną infrastrukturą podziemną,
	3. przedłużenia się okresu uzyskania decyzji, uzgodnień lub zezwoleń z przyczyn niezawinionych przez Wykonawcę,
	4. wystąpienia innych szczególnych okoliczności, za które Wykonawca nie jest odpowiedzialny;
1. sposobu i zakresu wykonania robót w przypadkach:
	* 1. zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie części przedmiotu umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, a wartość pozostałego do wykonania zakresu robót jest większa niż 50% wynagrodzenia,
		2. wykonania rozwiązań zamiennych w stosunku do projektowanych lub ujętych w Programie Funkcjonalno-Użytkowym,
		3. ograniczenia zakresu rzeczowego przedmiotu zamówienia, o którym mowa w § 19 ust. 8 umowy;
2. Podwykonawców;
3. Wynagrodzenia, w przypadku zmiany:
4. stawek podatku od towarów i usług,
5. wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej, ustalonych na podstawie ustawy z dnia 10 października 2002r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę,
6. zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub ubezpieczenie zdrowotne,
7. zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, o których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 46),
8. cen materiałów lub kosztów związanych z realizacją zamówienia;
9. sposobu rozliczenia umowy;
10. limitów fakturowania w poszczególnych latach realizacji inwestycji.
11. Zmiana umowy, o której mowa w ust. 1 może zostać dokonana, jeżeli:
12. w przypadku, o którym mowa w ust. 1 pkt 1 – przyczyny wystąpienia wpływają na niemożność dochowania terminu wykonania robót;
13. w przypadku, o którym mowa w ust. 1 pkt 2 lit. b, c – jest konieczna z uwagi na:
14. zmianę przepisów powodującą konieczność przyjęcia innych rozwiązań technicznych poszczególnych elementów robót niż przewidzianych w dokumentacji projektowej lub w Programie Funkcjonalno-Użytkowym,
15. wykonanie robót zgodnie z projektem lub projektu zgodnie z Programem Funkcjonalno-Użytkowym okaże się niemożliwe lub utrudnione z przyczyn technicznych lub rynkowych, bądź też gdy zmiana nie jest istotna;
16. w przypadku, o którym mowa w ust. 1 pkt 3 wystąpienie niezależnych od stron okoliczności, które powodują, że kontynuacja robót przez dotychczasowego Podwykonawcę nie jest możliwa lub celowa;
17. w przypadku, o którym mowa w ust. 1 pkt 4 jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę;
18. w przypadku, o którym mowa w ust. 1 pkt 5
	1. gdy wystąpi zmiana terminu wykonania umowy,
	2. gdy wystąpi zmiana Wieloletniej Prognozy Finansowej i Budżetu Gminy Miasta Tarnowa w zakresie zadania objętego przedmiotem zamówienia.
19. w przypadku, o którym mowa w ust. 1 pkt 6, gdy w ocenie Wykonawcy zajdzie taka potrzeba z uwagi na wielkość przerobu i zgłosi on wniosek oraz podjęta zostanie uchwała w sprawie zmiany Wieloletniej Uchwały Finansowej, która umożliwi zmianę limitu fakturowania w poszczególnych latach.
20. W przypadku wystąpienia zdarzeń stanowiących podstawę do zmiany terminu umowy, termin ten przedłuża się o czas niezbędny do dokonania czynności warunkujących zmianę terminu lub do dokonania czynności wynikających z tych zdarzeń.
21. W przypadku gdy nastąpi zmiana stawek podatku od towarów i usług wynagrodzenie brutto ulega odpowiednio zmniejszeniu lub zwiększeniu do kwot wynikających ze zmiany stawek. Zmiana wynagrodzenia obejmuje wyłącznie tę część wynagrodzenia, która nie została objęta fakturami wystawionymi przed dniem wejścia w życie przepisów zmieniających stawki podatku.
22. Każda ze stron przedkładając drugiej stronie propozycję zmian spełniającą warunki określone w ustępach poprzedzających wraz z tą propozycją przedłoży:
23. opis proponowanych zmian;
24. propozycję dotyczącą wszelkich koniecznych modyfikacji oraz oszacowanie w jaki sposób zakładane zmiany wpłyną na termin realizacji przedmiotu umowy lub wynagrodzenie.
25. Po otrzymaniu propozycji, o której mowa w ust. 5, druga strona obowiązana jest ustosunkować się w terminie do 7 dni.
26. W przypadku braku odpowiedzi w terminie podanym w ust. 6, traktuje się iż propozycja wprowadzenia zmian nie została przyjęta.

**Sposób komunikowania się**

**§ 22.**

1. Strony dopuszczają możliwość składania sobie wzajemnie oświadczeń dotyczących wykonywania umowy, wynikających z niej lub z nią związanych w postaci elektronicznej na adresy:

Zamawiający: inwestycje@umt.tarnow.pl

Wykonawca: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_[[4]](#footnote-4)

1. Dla skuteczności doręczenia oświadczeń w sposób określony w ust. 1 nie jest wymagane uzyskanie potwierdzenia ich odbioru.
2. W przypadku zmiany adresów określonych w ust. 1 strony zobowiązane są informować się wzajemnie podając nowy adres do korespondencji elektronicznej.
3. Nie dochowanie obowiązku określonego w ust. 3 powoduje, że wysłanie korespondencji, w tym oświadczeń, na adres określony w ust. 1 jest skuteczne.

**KLAUZULA INFORMACYJNA RODO**

**§ 23.**

Zgodnie z 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 (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej **„RODO”**, informuję, że:

1. Administratorem danych osobowych jest Gmina Miasta Tarnowa - Urząd Miasta Tarnowa;
2. Kontakt z inspektorem ochrony danych osobowych w Urzędzie Miasta Tarnowa pod adresem: iod@umt.tarnow.pl;
3. Dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z realizacją przedmiotowego zadania;
4. Odbiorcami danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania;
5. Dane osobowe będą przechowywane przez cały czas trwania inwestycji oraz okres rękojmi;
6. W odniesieniu do danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
7. Osoby, której dane dotyczą posiadają:
* na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych ich dotyczących,
* na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania swoich danych osobowych,
* na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO,
* prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uznają, że przetwarzanie danych osobowych ich dotyczących narusza przepisy RODO;
1. Osobom, których dane dotyczą nie przysługuje:
* w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych,
* prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO,
* na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania ich danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.

**POSTANOWIENIA KOŃCOWE**

**§ 24.**

Każda zmiana umowy wymaga formy pisemnej i musi być dokonana poprzez sporządzenie aneksu, pod rygorem nieważności.

**§ 25.**

Integralną część umowy stanowi załącznik - Program Funkcjonalno-Użytkowy.

**§ 26.**

W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową zastosowanie mają przepisy Kodeksu cywilnego, Ustawy Prawo zamówień publicznych, Ustawy Prawo budowlane.

**§ 27.**

Wykonawca oświadcza, że nie dokona przeniesienia wierzytelności przysługującej mu wobec Zamawiającego z tytułu realizacji umowy, bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego.

**§ 28.**

Wszelkie spory mogące wyniknąć w związku z realizacją umowy będą rozstrzygane przez sąd właściwy dla Zamawiającego.

**§ 29.**

Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.

**WYKONAWCA: ZAMAWIAJĄCY:**

1. Zapis zostanie dostosowany do zapisów oferty Wykonawcy. [↑](#footnote-ref-1)
2. Zapis zostanie dostosowany do zapisów oferty Wykonawcy. [↑](#footnote-ref-2)
3. Zapis zostanie stosownie dostosowany na etapie podpisania umowy. [↑](#footnote-ref-3)
4. Zapis zostanie stosownie dostosowany na etapie podpisania umowy. [↑](#footnote-ref-4)