

Załącznik nr 4 do SWZ

UMOWA nr SZP.263.6-_/SRS/2024

zawarta w dniu ... 2024 r. w Bydgoszczy / zawarta z chwilą złożenia ostatniego podpisu kwalifikowanego

na:

Remont pomieszczeń biurowych oraz sal rozpraw w budynku Sądu Rejonowego w Szubinie przy ulicy Plac Wolności 4
pomiędzy

Sądem Okręgowym w Bydgoszczy
ul. Wały Jagiellońskie 2
85-131 Bydgoszcz
NIP: 953-11-00-905; Regon: 000321454

reprezentowanym przez:

Dyrektora Sądu Okręgowego w Bydgoszczy – Przemysława Kruszczyńskiego,
przy kontrasygnacie Głównej Księgowej – Barbary Kloski,
zwanym dalej **Zamawiającym**,

a

...

ul. ...

...-... ..

NIP: ...; Regon: ...

reprezentowanym przez:

... – ...,

zwanym/ą dalej **Wykonawcą**,

o następującej treści:

§1

1. Zgodnie z wynikiem postępowania o udzielenie zamówienia (ozn. spr.: SZP-261-6/2024), prowadzonego w trybie podstawowym na podstawie przepisów ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (t.j.: Dz.U.2023.1605 ze zm. – dalej: PZP), **Zamawiający** zleca, a **Wykonawca** przyjmuje do wykonania roboty budowlane polegające na:

remontie pomieszczeń biurowych oraz sal rozpraw w budynku Sądu Rejonowego w Szubinie przy ulicy Plac Wolności 4.

2. Realizacja zamówienia obejmuje zakres robót budowlanych i instalacyjnych, zgodnie z dokumentacją projektową, przedmiarem robót i STWiOR, na które składają się m.in. roboty przygotowawcze, rozbiórkowe, instalacyjne, budowlane i wykończeniowe.
3. **Wykonawca** winien zrealizować zamówienie w oparciu o ww. dokumenty oraz zgodnie z:
 - a) Opisem Przedmiotu Zamówienia (Rozdział II SWZ, dalej: OPZ) i wskazanymi tam przepisami prawa,
 - b) warunkami technicznymi i ustawą prawo budowlane (dalej: upb),
 - c) obowiązującymi normami i aprobatami technicznymi,
 - d) zasadami wiedzy technicznej i sztuką budowlaną.
4. **Wykonawca** winien zrealizować zamówienie używając materiałów, które posiadają wszelkie odpowiednie dokumenty (atesty, pozwolenia) dopuszczające je do stosowania na rynku Unii Europejskiej.
5. Za całkowite zakończenie przedmiotu umowy, uważa się dokonanie odbioru końcowego i przekazanie **Zamawiającemu** wszystkich znajdujących się w posiadaniu **Wykonawcy** dokumentów, określonych co do rodzaju w §6 niniejszej umowy.
6. **Wykonawca**, jak również Jego Podwykonawca/y (jeżeli dotyczy), zobowiązany jest do zatrudniania na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności wskazane w pkt. 2 (powyżej), jeżeli wykonanie tych czynności polega na wykonywaniu pracy w sposób określony w art. 22 §1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. – Kodeks pracy (Dz.U.2023.1465 t.j. ze zm. – dalej: kp) oraz dokumentowania tego zatrudnienia na piśmie, np. w formie listy umożliwiającej jednoznaczną identyfikację każdej z zatrudnionych osób i, na tej podstawie, weryfikację zawartych umów o pracę, które zgodnie z art. 29 §2 kp muszą być zawarte na piśmie, a **Zamawiający**, w całym okresie realizacji zamówienia – pod rygorem naliczenia kary umownej określonej w §10 ust. 1 lit. d – jest uprawniony do kontrolowania faktu zatrudniania, w szczególności poprzez żądanie (w wyznaczonym przez siebie terminie) przedstawiania kopii umów o pracę zawartych przez **Wykonawcę** (Podwykonawcę) z osobami faktycznie wykonującymi przedmiotowe zamówienie oraz kopii dokumentów potwierdzających obecność osób, których dotyczą kopie ww. umów, w miejscu i terminie wykonywania przedmiotowego zamówienia, w szczególności w formie ww. listy – umożliwiającej ich jednoznaczną identyfikację.

§2

1. **Wykonawca** zrealizuje zamówienie w terminie **do dnia 20 grudnia 2024 r.**, który stanowi jednocześnie termin zgłoszenia **Zamawiającemu** wykonania robót przez **Wykonawcę**, zgodnie z §6 ust. 6 umowy.
2. Umowa będzie obowiązywać do dnia zakończenia okresu gwarancji udzielonej przez **Wykonawcę** w związku z realizacją przedmiotowego zamówienia, określonego w §11 ust. 1 umowy.

§3

1. **Wykonawca** wykona osobiście całość zamówienia.
lub
1. **Wykonawca** wykona osobiście następujące części zamówienia:
 - a) kluczowe części zamówienia, na które składają się:
 - ...,
 - ...,*lub*
 - *brak – wszystkie czynności wykona samodzielnie Wykonawca*
 - b) pozostałe części zamówienia, na które składają się:
 - ...,
 - ...,*lub*
 - *brak – wszystkie czynności wykona samodzielnie Wykonawca*
2. Podwykonawcy wykonają następujące części zamówienia:
 - a) ...,
 - b) ...
3. Przedmioty, na zasoby których powołuje się **Wykonawca**, wykonają następujące części zamówienia:
 - a) ...,
 - b) ...
4. **Wykonawca**, podwykonawca lub dalszy podwykonawca przedmiotowego zamówienia, który zamierza zawrzeć umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w trakcie realizacji przedmiotowego zamówienia publicznego (bądź dokonać zmiany umowy już zawartej), przedłoży do pisemnej akceptacji **Zamawiającemu**, w terminie **14 dni** od daty zawarcia niniejszej umowy (lub od daty zgłoszenia **Zamawiającemu** realizacji części zamówienia przez podwykonawcę, dalszego podwykonawcę), projekt umowy o podwykonawstwo (projekt zmian), przy czym podwykonawca lub dalszy podwykonawca winien dołączyć do projektu zgodę **Wykonawcy** na zawarcie umowy o podwykonawstwo o treści zgodnej z tym projektem umowy.
5. Termin zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy przewidziany w projekcie umowy, o którym mowa w ust. 4, nie może być dłuższy niż **30 dni** od dnia doręczenia **Wykonawcy**, podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy faktury lub rachunku, potwierdzających wykonanie zleconej podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy części zamówienia.
6. **Wykonawca**, podwykonawca lub dalszy podwykonawca przedmiotowego zamówienia przedkłada **Zamawiającemu** poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, a której projekt przesłał **Zamawiającemu** do akceptacji zgodnie z ust. 4, w terminie **7 dni** od dnia jej zawarcia.
7. **Zamawiający** ma prawo zgłosić zastrzeżenia do projektu, o którym mowa w ust. 4 bądź do zawartej umowy, o której mowa w ust. 6, w formie pisemnej – w terminie **14 dni** od daty otrzymania tego projektu (tej umowy), jeżeli projekt ten bądź umowa nie spełnia wymagań określonych w SWZ, o której mowa w §1 ust. 3 lit. e, bądź jeśli przewidziany w nim termin zapłaty wynagrodzenia jest dłuższy niż określony w ust. 5. Niezgłoszenie pisemnych zastrzeżeń do przedłożonego projektu umowy, o którym mowa w ust. 4 bądź do zawartej umowy, o której mowa w ust. 6, w terminie określonym w zdaniu poprzedzającym oznacza akceptację projektu umowy bądź zawartej umowy przez **Zamawiającego**.
8. **Wykonawca**, podwykonawca lub dalszy podwykonawca przedmiotowego zamówienia 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 oraz umów o podwykonawstwo, których przedmiot został wskazany w SWZ, jako niepodlegający niniejszemu obowiązkowi. Wyłączenie, o którym mowa w zdaniu pierwszym, nie dotyczy umów o podwykonawstwo o wartości większej niż **50 000 zł**.
9. Jeżeli termin zapłaty wynagrodzenia określony w umowie, o której mowa w ust. 8, jest dłuższy niż określony w ust. 5, **Zamawiający** poinformuje o tym **Wykonawcę** i wezwie go do doprowadzenia do zmiany tej umowy (skrócenia terminu płatności) pod rygorem wystąpienia o zapłatę kary umownej określonej w §10 ust. 2.
10. **Wykonawca** ponosi pełną odpowiedzialność za roboty wykonane przez podwykonawców (dalszych podwykonawców)

oraz za wszelkie szkody przez nich wyrządzone zarówno **Zamawiającemu** jak i osobom trzecim.

§4

1. **Zamawiający** nie przewiduje realizacji zamówienia z wykorzystaniem dostawy inwestorskiej. Wszystkie materiały i urządzenia niezbędne do realizacji zamówienia dostarcza **Wykonawca**.
2. Do wykonania roboty budowlanej **Wykonawca** użyje maszyn, urządzeń i narzędzi, którymi dysponuje we własnym zakresie.

§5

1. Do obowiązków **Zamawiającego** należy:
 - a) protokolarne przekazanie terenu budowy,
 - b) zapewnienie nadzoru inwestorskiego przez cały czas realizacji przedmiotu umowy określonego w §1.
2. Do obowiązków **Wykonawcy** należy w szczególności:
 - a) wykonanie przedmiotu zamówienia określonego w §1 niniejszej umowy z materiałów własnych zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i wiedzy technicznej oraz dokumentacją przetargową, przy zastosowaniu obowiązujących norm, przepisów prawa budowlanego i warunków technicznych, pod stałym nadzorem technicznym z zachowaniem obowiązujących przepisów bhp i ppoż. dla tego rodzaju robót,
 - b) stosowanie materiałów posiadających odpowiednie oznakowanie, dla których dokonano oceny zgodności lub wydano deklarację właściwości użytkowych zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami,
 - c) wykonanie przedmiotu umowy przy pomocy osób posiadających odpowiednie kwalifikacje i uprawnienia, przeszkolonych w zakresie przepisów bhp i p.poż. oraz wyposażonych w odpowiedni sprzęt i narzędzia,
 - d) zapewnienie kierownika robót posiadającego uprawnienia do kierowania robotami – w szczególności stanowiącymi przedmiot zamówienia,
 - e) sporządzenia, w ciągu trzech dni roboczych od dnia podpisania przedmiotowej umowy, harmonogramu robót remontowych uwzględniającego wszystkie pomieszczenia przewidziane do remontu, ewentualną konieczność wykonania części prac – w szczególności bardzo uciążliwych (w tym hałaśliwych) poza godzinami urzędowania sądu (aby nie powodować uciążliwości dla pracowników oraz umożliwiać prowadzenie rozpraw) oraz wymagany termin zakończenia prac remontowych w terminie wskazanym w §2 ust. 1 umowy – z uwzględnieniem pracy popołudniami, w soboty oraz w niedziele, a w razie konieczności – jego aktualizacja,
 - f) informowanie **Zamawiającego** i nadzoru inwestorskiego o problemach i okolicznościach mogących wpłynąć na jakość robót, zamierzony cel oraz termin zakończenia przedmiotu umowy,
 - g) ponoszenie odpowiedzialności wobec **Zamawiającego**, jego pracowników oraz osób trzecich za wszelkie szkody spowodowane w związku z prowadzonymi robotami,
 - h) wykonanie robót w czynnej jednostce w sposób nieutrudniający istotnie pracy użytkowników pomieszczeń, profesjonalne zabezpieczenie rejonu robót przed ewentualnym wypadkiem, kradzieżą i innymi zdarzeniami losowymi, a także uszkodzeniem substancji budynku, w tym części nieobjętej remontem oraz zabezpieczenie przed zabrudzeniem i uszkodzeniem substancji oraz wyposażenia budynku,
 - i) ścisła współpraca z Oddziałem Inwestycji i Remontów Sądu Okręgowego w Bydgoszczy, w tym ustalania harmonogramu robót,
 - j) utrzymywanie, w czasie realizacji robót, terenu budowy, w tym ciągów komunikacyjnych, w stanie wolnym od przeszkód komunikacyjnych oraz bieżące usuwanie wszelkich urządzeń pomocniczych i zbędnych materiałów, śmieci i niepotrzebnych urządzeń prowizorycznych,
 - k) ochrona przed uszkodzeniem i kradzieżą materiałów, aż do momentu odbioru końcowego,
 - l) zapewnianie **Zamawiającemu** pełnej dostępności do robót – w tym informowanie **Zamawiającego** co najmniej z dwudniowym wyprzedzeniem o gotowości do zbadania i odbioru robót zanikających oraz ulegających zakryciu,
 - m) wywożenie na bieżąco materiałów uzyskanych w wyniku demontażu lub rozbiórki własnymi środkami i na własny koszt do miejsc lub firm utylizujących takie materiały za potwierdzeniem ich dostarczenia i ponoszenie kosztów utylizacji,
 - n) naprawa / wymiana / doprowadzenie do poprzedniego stanu na własny koszt uszkodzonych w trakcie prowadzonych robót budowlanych części składowych pomieszczeń bądź elementów ich wyposażenia (w tym objętych wykonywanymi przez siebie pracami) w sposób gwarantujący ich zgodność z wymaganiami **Zamawiającego** w chwili ukończenia realizacji przedmiotu zamówienia,
 - o) umożliwianie wstępu na teren budowy pracownikom organów państwowego nadzoru budowlanego, do których należy wykonywanie zadań określonych upb oraz udostępnianie im danych i informacji wymaganych tą ustawą,
 - p) ponoszenie ciężaru ryzyka szkód, które mogą zaistnieć w związku z określonymi zdarzeniami losowymi w zakresie realizowanych robót (**Zamawiający** dopuszcza przeniesienie tego ryzyka na ubezpieczyciela na koszt **Wykonawcy**),

- q) informowanie **Zamawiającego** o konieczności wykonania robót zamiennych w terminie 7 dni od daty ich stwierdzenia i uzyskania jego akceptacji, co do konieczności wykonania tych robót,
- r) zapewnianie udziału osób sprawujących bezpośredni nadzór nad prawidłowością realizacji umowy po stronie **Wykonawcy** w odbiorach częściowych, odbiorze końcowym i odbiorze ostatecznym oraz w spotkaniach i naradach zwoływanych przez **Zamawiającego** albo osoby go reprezentujące,
- s) przedstawianie **Zamawiającemu** do akceptacji, w formie pisemnej, zestawienia kluczowych materiałów, wyrobów lub urządzeń przeznaczonych do wbudowania, wraz z podaniem ich producenta i oświadczeniem o zgodności z projektem (z zastrzeżeniem, że w przypadku braku sprzeciwu **Zamawiającego** w ciągu 7 dni od potwierdzonego przekazania ww. zestawienia zaproponowane materiały, wyroby i/lub urządzenia uznaje się za zaakceptowane),
- t) każdorazowe uzyskiwanie zgody **Zamawiającego** / Użytkownika na zastosowanie danego materiału, wyrobu lub urządzenia w następujących przypadkach:
 - materiałów wykończeniowych ścian, podłóg, sufitów, itp.,
 - zastosowania rozwiązań zamiennych,
 - braku w dokumentacji projektowej szczegółowego opisu materiału, wyrobu lub urządzenia,
- u) nanoszenie na bieżąco w dokumentacji technicznej wszelkich zmian dokonywanych w trakcie budowy,
- v) wykonywanie – niezbędnych do prawidłowej realizacji zamówienia podstawowego – robót dodatkowych – w przypadku stwierdzenia konieczności ich wykonania, pomimo nieobjęcia ich ofertą – z zastrzeżeniem §7 ust. 3 lit. b umowy,
- w) ponoszenie ewentualnych kosztów wyłączeń, w tym energii elektrycznej, opróżniania i napełniania instalacji c.o., z przyczyn niezależnych od **Zamawiającego**,
- x) wykonywanie badań, prób i rozruchów, jak również dokonywanie odkrywek w przypadku niezgłoszenia do odbioru robót ulegających zakryciu zgodnie z lit. l,
- y) zapewnianie odpowiedniego zabezpieczenia budowy, dozoru, a także właściwych warunków bezpieczeństwa i higieny pracy,
- z) przeszkolenie – po wykonaniu zamówienia – pracowników **Zamawiającego** w zakresie użytkowania budynku oraz przekazanie **Zamawiającemu** wszelkich niezbędnych instrukcji użytkowania zamontowanych w ramach realizacji zamówienia urządzeń i dokonanie przeszkolenia pracowników **Zamawiającego** w zakresie obsługi tych urządzeń,
- aa) uporządkowanie po zakończeniu robót terenu budowy (w tym likwidacja zaplecza) i przekazanie terenu budowy **Zamawiającemu** w terminie ustalonym do odbioru robót,
- bb) załączenie do dokumentacji powykonawczej – w stosunku do użytych materiałów – dokumentów dopuszczających możliwość ich zastosowania zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych (Dz.U.2021.1213 t.j.).
- cc) wykonanie oraz przekazanie **Zamawiającemu** dokumentacji powykonawczej.

§6

1. **Strony** zgodnie postanawiają, że będą stosowane następujące rodzaje odbiorów robót (jeżeli dotyczy):
 - a) odbiory robót zanikających i ulegających zakryciu,
 - b) odbiór końcowy,
 - c) odbiór ostateczny.
2. Odbiory robót wskazanych w ust. 1 lit. a-c dokonywane będą przez inspektora nadzoru inwestorskiego oraz **Zamawiającego**. **Wykonawca** winien zgłaszać inspektorowi nadzoru inwestorskiego gotowość do odbiorów, o których mowa wyżej w formie pisemnej.
3. Przedmiotem odbioru końcowego jest wykonanie całości robót budowlanych stanowiących przedmiot umowy, natomiast przedmiotem odbioru ostatecznego – weryfikacja jakości wykonanych robót budowlanych przed końcem okresu udzielonej przez **Wykonawcę** gwarancji.
4. W odbiorach uczestniczą: przedstawiciele **Zamawiającego**, **Wykonawcy** (kierownik budowy) oraz inspektor nadzoru inwestorskiego.
5. Do obowiązków **Wykonawcy** należy skompletowanie i przedstawienie **Zamawiającemu** dokumentów pozwalających na ocenę prawidłowego wykonania przedmiotu odbioru, a w szczególności przekazanie:
 - a) aprobat technicznych,
 - b) atestów i certyfikatów jakości, deklaracji zgodności z PN,
 - c) instrukcji (w języku polskim) użytkowania zamontowanych urządzeń,
 - d) dokumentów gwarancyjnych wraz z warunkami gwarancji wszystkich zamontowanych urządzeń i użytych materiałów,
 - e) protokołów z badań i sprawdzeń,
 - f) innych dokumentów zgromadzonych w trakcie wykonywania przedmiotu zamówienia, a odnoszących się do jego realizacji, a w szczególności: dowodów zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcom lub dalszym

podwykonawcom i rysunków ze zmianami naniesionymi w trakcie realizacji zamówienia.

6. Odbiór końcowy robót zostanie przeprowadzony przez **Zamawiającego** (rozpocznie się) w ciągu 14 dni od dnia zgłoszenia ich wykonania (gotowości do odbioru), a zakończą się w ciągu 14 dni, licząc od daty rozpoczęcia odbioru – o ile nie nastąpi przerwanie czynności odbiorowych. Osiągnięcie gotowości do odbioru zatwierdza inspektor nadzoru inwestorskiego.
7. O gotowości do odbioru **Wykonawca** jest zobowiązany zawiadomić **Zamawiającego**. Zawiadomienie dokonane winno być na piśmie, a termin biegnie od dnia, w którym **Zamawiający** potwierdził fakt doręczenia zawiadomienia. **Zamawiający**, po otrzymaniu zawiadomienia, wyznacza datę i godzinę odbioru.
8. Z czynności odbioru końcowego sporządza się protokół, który zawierać będzie ustalenia poczynione w toku odbioru, w tym ujawnione:
 - a) wady istotne, tj. czyniące przedmiot zamówienia niezdatnym do użytku zgodnie z przeznaczeniem bądź wyraźnie niezgodnym z umową, które uniemożliwiają dokonanie odbioru końcowego – wraz z terminem ich usunięcia w celu przeprowadzenia odbioru wskazanego w ust. 9,
 - b) wady nieistotne, tj. uchybienia, usterki i niedoróbki, które nie przeszkadzają w użytkowaniu przedmiotu zamówienia zgodnie z przeznaczeniem (nie czynią go wyraźnie niezgodnym z umową) – wraz z terminem ich usunięcia w celu przeprowadzenia odbioru wskazanego w ust. 10.
9. Po usunięciu wad istotnych, będzie dokonany ponowny odbiór w trybie określonym w ust. 6 – 8, poprzez złożenie stosownego oświadczenia przez **Zamawiającego** w protokole usunięcia wszystkich wad istotnych stwierdzonych w toku odbioru określonego w ust. 8, z zastrzeżeniem, że ich nieusunięcie uniemożliwia zapłatę wynagrodzenia, a jakiegokolwiek dokumenty nakładające na **Zamawiającego** zobowiązania finansowe względem **Wykonawcy** z tytułu przedmiotowej umowy stają się bezprzedmiotowe (a wyznaczone w nich terminy ulegają przerwaniu) – do momentu należytego spełnienia świadczenia przez **Wykonawcę**, tj. wykonania przedmiotu zamówienia w sposób zgodny z umową oraz czyniący go zdatnym do użytku zgodnie z przeznaczeniem, czyli pozbawionego wad istotnych.
10. W przypadku stwierdzenia występowania jedynie wad nieistotnych, określonych w ust. 8 lit. b, **Zamawiający** dokona odbioru końcowego poprzez złożenie stosownego oświadczenia w protokole końcowym odbioru robót, co nie wstrzymuje możliwości dokonania rozliczenia między **Stronami**, z zastrzeżeniem wystąpienia o zapłatę kar umownych określonych w §10 ust. 1 lit. b (jeśli **Wykonawca** wad tych nie usunął, a termin ich usunięcia przypada po terminie płatności wynikającym z otrzymanego przez **Zamawiającego** dokumentu wskazanego w §7 ust. 4 umowy) bądź dokonania ich potrącenia z należnego wynagrodzenia (jeśli **Wykonawca** wad tych nie usunął, a termin ich usunięcia przypada przed upływem ww. terminu płatności).
11. Jeżeli w toku czynności odbiorowych stwierdzone zostaną wady nienadające się do usunięcia, **Zamawiający** będzie uprawniony do:
 - a) obniżenia wynagrodzenia **Wykonawcy** odpowiednio do utraconej wartości użytkowej, estetycznej bądź technicznej przedmiotu umowy – jeżeli wady te nie uniemożliwiają użytkowania przedmiotu umowy,
 - b) żądania ponownego wykonania przedmiotu umowy w ustalonym terminie – z zachowaniem prawa do naliczenia i wyegzekwowania kar umownych określonych w §10 umowy (i należnych odszkodowań wynikających w szczególności z zasad ogólnych kodeksu cywilnego – jeżeli dotyczy) – jeżeli wady te uniemożliwiają użytkowanie przedmiotu umowy,
 - c) odstąpienia od umowy z winy **Wykonawcy** i naliczenia oraz wyegzekwowania kar umownych określonych w §10 umowy (i należnych odszkodowań wynikających w szczególności z zasad ogólnych kodeksu cywilnego – jeżeli dotyczy) – w przypadku niewykonania przedmiotu umowy w ustalonym terminie po raz drugi (lit. b) – które to uprawnienie będzie mógł zrealizować w ciągu 30 dni od daty stwierdzenia braku ponownego wykonania przedmiotu umowy w ustalonym terminie.
12. Po skutecznym dokonaniu odbioru końcowego przedmiotu umowy ryzyko jego uszkodzenia bądź utraty (całości / części) przechodzi na **Zamawiającego**.
13. **Zamawiający** będzie uprawniony do przeprowadzenia odbioru ostatecznego (gwarancyjnego) przedmiotu umowy przed zakończeniem okresu gwarancji udzielonej przez **Wykonawcę**, wskazanego w §11 ust. 1 umowy, celem weryfikacji jego poprawności i trwałości deklarowanej przez **Wykonawcę** w ofercie oraz usunięcia – w ramach udzielonej gwarancji – ewentualnych wad / usterek jej podlegających. Z czynności odbioru gwarancyjnego **Strony** sporządzą protokół zawierający w szczególności: listę wad i usterek oraz sposób i termin ich usunięcia.
14. Pozytywnie zakończony odbiór ostateczny, potwierdzony stosownym protokołem, jest podstawą do zwolnienia zabezpieczenia wniesionego na okres udzielonej gwarancji. Podpisanie przez **Strony** protokołu odbioru ostatecznego, potwierdzającego usunięcie wszystkich wad ujawnionych w okresie rękojmi i gwarancji, zwalnia **Wykonawcę** z wszelkich zobowiązań wynikających z niniejszej umowy, dotyczących usuwania wad przedmiotu umowy.

§7

1. **Strony** postanawiają, iż obowiązującą formą wynagrodzenia **Wykonawcy** będzie wynagrodzenie ryczałtowe, ustalone

zgodnie z ofertą złożoną przez **Wykonawcę** w postępowaniu (ozn. spr.: SZP-261-6/2024), wynoszące:

netto: ... zł (słownie: ...),

VAT: ... zł (słownie: ...),

brutto: ... zł (słownie: ...).

2. Cena określona w ust. 1 obejmuje całkowite, ryczałtowe wynagrodzenie **Wykonawcy** za wykonanie robót określonych w §1 ust. 2 oraz dokumentach wymienionych w §1 ust. 3 umowy i zawiera wszelkie koszty związane z wykonaniem umowy. W ramach wynagrodzenia ryczałtowego **Wykonawca** zobowiązany jest do wykonania z należytą starannością wszelkich robót budowlanych, dostaw i czynności przewidzianych w dokumentacji projektowej. Niedoszacowanie, pominięcie oraz brak rozpoznania zakresu przedmiotu umowy nie może być podstawą do żądania zmiany wynagrodzenia ryczałtowego, o którym mowa w ust. 1.
3. Wynagrodzenie określone w ust. 1 może ulec zmianom w okresie obowiązywania umowy, w szczególności w przypadku wystąpienia przesłanek wskazanych w §14 ust. 2 umowy, na następujących zasadach:
 - a) jeżeli w trakcie realizacji zamówienia pewne jego elementy okażą się zbędne do realizacji (całkowicie bądź w części) – w szczególności z tytułu jednej z przyczyn wskazanych w §14 ust. 2 umowy – obniżenie wynagrodzenia **Wykonawcy** nastąpi w oparciu o kosztorys ofertowy złożony w postępowaniu – poprzez stosowne zmniejszenie krotności danych pozycji tego kosztorysu,
 - b) jeżeli w trakcie realizacji zamówienia niezbędne okaże się wykonanie dodatkowych robót budowlanych – w szczególności z tytułu jednej z przyczyn wskazanych w §14 ust. 2 umowy – zwiększenie wynagrodzenia **Wykonawcy** nastąpi w oparciu o:
 - kosztorys ofertowy złożony w postępowaniu – jeżeli stosowne pozycje się w nim znajdują, a zmiana polega na zwiększeniu krotności tych pozycji,
 - wskazane w §5 ust. 2 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z 20 grudnia 2021 roku w sprawie metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczenia planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych, określonych w programie funkcjonalno-użytkowym (Dz.U.2021.2458) powszechnie stosowane, aktualne publikacje, tj. ceny jednostkowe / wskaźniki cenowe systemu INTERCENBUD obowiązujące w kwartale, w którym wystąpiła konieczność wprowadzenia zmiany, a w przypadku ich braku – w kwartale bezpośrednio go poprzedzającym – jeżeli w kosztorysie ofertowym brak pozycji umożliwiających stosowną zmianę,
 - c) jeżeli w trakcie realizacji zamówienia niezbędne okaże się wykonanie zamiennych robót budowlanych – w szczególności z tytułu jednej z przyczyn wskazanych w §14 ust. 2 umowy – zmiana wynagrodzenia **Wykonawcy** nastąpi w oparciu o:
 - kosztorys ofertowy złożony w postępowaniu – jeżeli stosowne pozycje się w nim znajdują, a zmiana polega na zmianie krotności tych pozycji,
 - wskazane w §5 ust. 2 rozporządzenia powołanego w lit. b) powszechnie stosowane, aktualne publikacje, tj. ceny jednostkowe / wskaźniki cenowe systemu INTERCENBUD obowiązujące w kwartale, w którym wystąpiła konieczność wprowadzenia zmiany, a w przypadku ich braku – w kwartale bezpośrednio go poprzedzającym – jeżeli w kosztorysie ofertowym brak pozycji umożliwiających stosowną zmianępoprzez każdorazowe sporządzenie, podpisanego przez przedstawicieli **Wykonawcy** i **Zamawiającego** oraz przez inspektora nadzoru, protokołu konieczności zawierającego określenie:
 - rodzaju i zakresu zmian, warunków ich wprowadzenia (z zastrzeżeniem zakazu wprowadzania zmian modyfikujących ogólny charakter przedmiotowej umowy),
 - wartości (kwoty) zmiany wynagrodzenia **Wykonawcy** oraz wartości całkowitego wynagrodzenia po uwzględnieniu tej zmiany,
 - zasad rozliczenia zmienionego wynagrodzenia, jeżeli mają być inne niż ogólnie przyjęte w przedmiotowej umowie (jako jednorazowego wyjątku od tych zasad),który stanowić będzie załącznik do przedmiotowej umowy i podstawę do sporządzenia aneksu do umowy.
4. Dokument rozliczeniowy stanowić będzie faktura VAT wystawiona przez **Wykonawcę** po wykonaniu robót i końcowym odbiorze technicznym przeprowadzonym przez **Zamawiającego** z wynikiem pozytywnym (tj. bez wad istotnych w rozumieniu §6 ust. 8 lit. a umowy), potwierdzonym w protokole końcowym wykonania i odbioru robót, na zasadach określonych w §6 umowy.
5. Zapłata faktury nastąpi w terminie **do 30 dni** po dostarczeniu **Zamawiającemu** faktury oraz oświadczeń podwykonawców o uregulowaniu należności za wykonane roboty wraz z protokołem potwierdzającym prawidłowe wykonanie robót, przelewem na rachunek wskazany na fakturze. Z oświadczeń podwykonawców musi wynikać, że **Wykonawca** uregulował wobec podwykonawców wszystkie należności za zrealizowane przez nich roboty.
6. Jeżeli faktura będzie zawierać błędy lub **Wykonawca** nie dołączy do faktury protokołu potwierdzającego wykonanie robót oraz oświadczeń podwykonawców biorących udział w realizacji danego fragmentu robót, **Zamawiający** zwróci faktury **Wykonawcy** bez księgowania.

7. Za dzień zapłaty przyjmuje się dzień obciążenia rachunku bankowego **Zamawiającego**.
8. **Zamawiający** dokona zapłaty wynagrodzenia **Wykonawcy** z zastrzeżeniem §8 umowy.

§8

1. **Zamawiający** dokona 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.
2. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1, 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 lub usługi.
3. Bezpośrednia zapłata obejmuje wyłącznie należne wynagrodzenie, bez odsetek, należnych podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy.
4. Przed dokonaniem bezpośredniej zapłaty **Wykonawca**, w terminie **7 dni** od otrzymania od **Zamawiającego** informacji w przedmiocie bezpośredniej zapłaty, może zgłosić pisemne uwagi dotyczące zasadności bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, o których mowa w ust. 1.
5. W przypadku zgłoszenia uwag, o których mowa w ust. 4, **Zamawiający**:
 - a) nie dokona bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli **Wykonawca** wykaże niezasadność takiej zapłaty albo
 - b) w przypadku istnienia zasadniczej wątpliwości co do wysokości należnej zapłaty lub podmiotu, któremu płatność się należy – złoży do depozytu sądowego kwotę potrzebną na pokrycie wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy, albo
 - c) dokona bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli podwykonawca lub dalszy podwykonawca wykaże zasadność takiej zapłaty.
6. W przypadku dokonania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, o których mowa w ust. 1, **Zamawiający** potrąci kwotę wypłaconego wynagrodzenia z wynagrodzenia należnego **Wykonawcy**.
7. Jeżeli konieczność dokonania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, o których mowa w ust. 1, wystąpi więcej niż dwa razy lub wyniesie więcej niż 5% wartości niniejszej umowy, **Zamawiający** będzie uprawniony do odstąpienia od niniejszej umowy z winy **Wykonawcy**.
8. **Wykonawca** nie może bez pisemnej zgody **Zamawiającego** przenosić wierzytelności wynikających z niniejszej umowy na osoby trzecie.

§9

1. **Strony** potwierdzają, że przed zawarciem umowy **Wykonawca** wniósł zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 5% wynagrodzenia brutto, tj. ... zł (słownie: ...).
2. *Zabezpieczenie zostało wniesione w formie pieniężnej.*

lub

*Zabezpieczenie zostało wniesione w formie pieniężnej, z zastrzeżeniem, iż w trakcie obowiązywania umowy **Wykonawca** przedłoży **Zamawiającemu** oryginał gwarancji zabezpieczenia należytego wykonania umowy w jednej z form wskazanych w art. 450 ust. 1 pkt 2 – 5 PZP. W przypadku gdy dokument gwarancji zostanie wystawiony przed datą podpisania protokołu końcowego wykonania i odbioru robót budowlanych bez wad istotnych, winien zapewniać zabezpieczenie w pełnej wysokości wskazanej w ust. 1 co najmniej do terminu wskazanego w ust 3 lit. a, a po jego upływie – dalsze zabezpieczenie w wysokości określonej w ust. 3 lit. b, w przeciwnym wypadku wysokość zabezpieczenia wskazana w dokumencie winna wynosić 30% kwoty wskazanej w ust. 1 i obowiązywać co najmniej do terminu wskazanego w ust. 3 lit. b. **Zamawiający** zwróci **Wykonawcy** kwotę zabezpieczenia wskazaną w ust. 1 niezwłocznie po otrzymaniu oryginału dokumentu, o którym mowa w zdaniach poprzedzających.*

lub

Zabezpieczenie zostało wniesione w formie (jedna z lub kilka form gwarancji bezgotówkowej wskazana w art. 450 ust. 1 PZP) w wysokości wskazanej w ust. 1 na okres wykonania całego zamówienia i obowiązuje do 30 dnia (włącznie) po dacie podpisania protokołu końcowego wykonania i odbioru robót budowlanych bez wad, wyznaczonego na dzień wskazany w oparciu o §6 ust. 6 w zw. z §2 ust. 1, po podpisaniu którego zacznie obowiązywać kwota zabezpieczenia należytego wykonania umowy, (określona w odrębnym dokumencie) (jedna z lub kilka form gwarancji bezgotówkowej wskazana w art. 450 ust. 1 PZP), w wysokości ... zł (słownie: ... zł .../100), tj. 30% kwoty wskazanej w ust. 1, pokrywającego swym okresem obowiązywania, określony w §11 ust. 1 i przedłużony o 15 dni wskazane w ust. 3 lit. b,

czas trwania gwarancji udzielonej przez **Wykonawcę** na przedmiot zamówienia, określony w §1 ust. 1, liczony od daty podpisania protokołu końcowego wykonania i odbioru robót budowlanych bez wad.

lub

Zabezpieczenie zostało wniesione w formie **gwarancji** wystawionej przez ... (dalej: ...) w wysokości wskazanej w ust. 1 na okres wykonania całego zamówienia i obowiązuje do 30 dnia (włącznie) po dacie podpisania protokołu końcowego wykonania i odbioru robót budowlanych bez wad istotnych w rozumieniu §6 ust. 8 lit. b umowy, wyznaczonego na dzień wskazany w oparciu o §6 ust. 6 w zw. z §2 ust. 1, po podpisaniu którego zacznie obowiązywać kwota zabezpieczenia należytego wykonania umowy, określona w **odrębnej gwarancji** wystawionej przez ..., w wysokości ... zł (słownie: ... zł .../100), tj. 30% kwoty wskazanej w ust. 1, obowiązującej przez okres ... lat i przedłużony o 15 dni wskazane w ust. 3 lit. b – w stosunku do której **Wykonawca** zobowiązuje się dokonać jej przedłużenia (bądź wnieść nowe zabezpieczenie w formie gwarancji ... lub innej dopuszczalnej na podstawie art. 450 ust. 1 PZP) w terminie nie krótszym niż 30 dni licząc wstecz od upływu ww. okresu 5 lat (bez uwzględniania terminu na zwrot – wskazanego w ust. 3 lit. b) i z zachowaniem ciągłości zabezpieczenia – w celu objęcia zabezpieczeniem pełnego okresu gwarancji udzielonej przez **Wykonawcę** na przedmiot zamówienia określony w §1 ust. 1, liczonej od daty podpisania protokołu końcowego wykonania i odbioru robót budowlanych bez wad istotnych w rozumieniu §6 ust. 8 lit. a umowy.

3. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy zostanie zwrócone **Wykonawcy** w następujących terminach:
 - a) 70% wysokości zabezpieczenia – w ciągu 30 dni od dnia podpisania protokołu odbioru końcowego,
 - b) 30% wysokości zabezpieczenia – w ciągu 15 dni od upływu okresu rękojmi za wady lub gwarancji jakości.
4. **Zamawiający** wstrzyma zwrot części zabezpieczenia należytego wykonania umowy, o której mowa w ust. 3 lit. a, w przypadku, kiedy **Wykonawca** nie usunął w terminie wad istotnych stwierdzonych w trakcie odbioru lub jest w trakcie usuwania tych wad. Okres gwarancji ulega wydłużeniu o czas potrzebny na usunięcie wad.
5. W przypadku niewywiązania się przez **Wykonawcę** ze wskazanego w ust. 2 zobowiązania przedłużenia okresu obowiązywania zabezpieczenia, **Zamawiający** dokona zmiany jego formy na pieniężną poprzez wypłatę pełnej kwoty zabezpieczenia dot. udzielonej gwarancji, wskazanego w ust. 3 lit. b, na zasadach określonych w art. 452 ust. 9 i 10 PZP i będzie przechowywał je na swoim rachunku bankowym do tego celu przeznaczonym oraz dokona jego zwrotu na zasadach określonych w art. 450 ust. 5 PZP.

§10

1. **Wykonawca** zapłaci **Zamawiającemu** karę umowną z tytułu:
 - a) zwłoki w zakończeniu roboty budowlanej – w wysokości 0,5% ustalonego wynagrodzenia brutto określonego w §7 ust. 1 – za każdy rozpoczęty dzień pozostawiania w zwłoce, liczony od upływu terminu określonego w §2 ust. 1,
 - b) zwłoki w usunięciu wad lub usterek stwierdzonych przy odbiorze – w wysokości 0,1% ustalonego wynagrodzenia brutto określonego w §7 ust. 1 – za każdy rozpoczęty dzień pozostawiania w zwłoce, liczony od upływu terminu wyznaczonego do ich usunięcia, określonego w §6 ust. 8,
 - c) zwłoki w usunięciu wad lub usterek stwierdzonych lub ujawnionych w okresie gwarancji (rękojmi) – w wysokości 0,1% ustalonego wynagrodzenia brutto określonego w §7 ust. 1 – za każdy rozpoczęty dzień pozostawiania w zwłoce, liczony od upływu terminu wyznaczonego do ich usunięcia, określonego w §11 ust. 2,
 - d) niespełnienia wymogu określonego, na podstawie art. 95 ust. 1 PZP, w dokumencie wskazanym w §1 ust. 3 lit. f – w wysokości 0,1% ustalonego wynagrodzenia brutto określonego w §7 ust. 1 – za każdy osobodzień niespełniania wymogu,
 - e) odstąpienia przez **Zamawiającego** od umowy z przyczyn leżących po stronie **Wykonawcy** – w wysokości 20% ustalonego wynagrodzenia brutto określonego w §7 ust. 1.
2. Ponadto **Wykonawca** zapłaci **Zamawiającemu** karę umowną w wysokości 1% ustalonego wynagrodzenia brutto określonego w §7 ust. 1 z tytułu:
 - a) nieprzedłożenia do zaakceptowania projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub projektu jej zmiany,
 - b) nieprzedłożenia poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany,
 - c) braku zmiany umowy o podwykonawstwo w zakresie terminu zapłaty.
3. W przypadku, gdy szkody u **Zamawiającego** spowodowane działaniem lub zaniechaniem **Wykonawcy** przekraczają wysokość kar umownych określonych w ust. 1 i 2, **Zamawiający** może dochodzić odszkodowania na zasadach ogólnych niezależnie od kar umownych.
4. łączna maksymalna wysokość kar umownych, jakich mogą dochodzić **Strony** w związku z nieprawidłowościami w realizacji przedmiotowej umowy, w szczególności z tytułów wskazanych w ust. 1 i 2, wynosi 30% ustalonego wynagrodzenia brutto określonego w §7 ust. 1.
5. **Wykonawca** wyraża zgodę na potrącenie kar umownych z przysługującego im wynagrodzenia.

§11

1. **Wykonawca** udziela: ... **miesięcy** (wartość z oferty **Wykonawcy**) gwarancji na wykonane roboty budowlane biegnącej od daty podpisania protokołu końcowego wykonania i odbioru robót z wynikiem pozytywnym.
2. W okresie trwania gwarancji **Zamawiający** zawiadomi **Wykonawcę** o usterkach lub wadach fizycznych i prawnych przedmiotu roboty budowlanej w terminie 7 dni od daty ich wykrycia, a **Wykonawca**, w terminie 3 dni od daty zgłoszenia usunie wadę lub usterkę bądź uzgodni z **Zamawiającym**, w formie pisemnej, inny termin ich usunięcia.
3. **Zamawiający**, niezależnie od uprawnień wynikających z gwarancji, może wykonywać uprawnienia wynikające z tytułu rękojmi za wady fizyczne i prawne przedmiotu roboty budowlanej.
4. Odpowiedzialność **Wykonawcy** z tytułu gwarancji na wykonane roboty budowlane obejmuje także dostarczone przez **Wykonawcę** i zamontowane urządzenia i materiały, o których mowa w §6, ust. 5 umowy.

§12

Strony ustalają osoby odpowiedzialne za realizację przedmiotowej umowy:

- 1) ze strony **Zamawiającego**:
 - a) ... – ..., tel.: +48 ..., tel.: +48 ..., e-mail: ...,
 - b) ... – ..., tel.: ..., e-mail: ... – pełniący obowiązki inspektora nadzoru,
- 2) ze strony **Wykonawcy**:
..., tel.: ..., e-mail: ... – pełniący obowiązki kierownika budowy.

§13

1. W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, **Zamawiający** może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. W takim przypadku **Wykonawca** może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.
2. **Zamawiający** może również odstąpić od umowy w terminie 7 dni od powzięcia wiadomości o zaistnieniu następujących okoliczności:
 - a) opóźnienia w podjęciu robót przez **Wykonawcę** dłuższego niż 7 dni,
 - b) zaprzestania realizacji roboty budowlanej przez **Wykonawcę** przez okres przekraczający 7 dni,
 - c) opóźnienia w realizacji roboty budowlanej przez **Wykonawcę** przekraczającego 7 dni,
 - d) rażącego naruszenia przez **Wykonawcę** postanowień niniejszej umowy, w szczególności wykonania robót budowlanych niezgodnie z OPZ i wymienionymi tam dokumentami, dokumentami wskazanymi w §1 ust. 3 umowy.
3. Stwierdzenie okoliczności uzasadniających odstąpienie od umowy należy do decyzji **Zamawiającego**, którą będzie podejmował po ustosunkowaniu się do tych okoliczności przez **Wykonawcę** na piśmie, na wezwanie **Zamawiającego**.
4. Odstąpienie od umowy wymaga zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.
5. W przypadku odstąpienia od umowy, bez względu na to, która **Strona** od umowy odstąpiła, **Wykonawca**:
 - a) wstrzyma dalszą realizację umowy poza robotami określonymi przez **Zamawiającego**, koniecznymi dla zabezpieczenia już zrealizowanych prac,
 - b) uwzględniając postanowienia ust. 7 – usunie maszynę, urządzenia i narzędzia oraz wycofa swój personel z miejsca prowadzenia robót budowlanych, uporządkuje oraz zabezpieczy miejsce prowadzenia robót do daty przekazania go **Zamawiającemu**,
 - c) przekaze **Zamawiającemu** wszelkie prawa, tytuły, itp. dotyczące przedmiotu umowy aktualne na dzień odstąpienia,
 - d) dostarczy **Zamawiającemu** całą dokumentację techniczną, wszystkie rysunki, specyfikacje i inne dokumenty przygotowane przez **Wykonawcę**, związane z realizacją umowy, aktualne na dzień odstąpienia.
6. W przypadku odstąpienia od umowy **Zamawiający** zapłaci **Wykonawcy**:
 - a) wynagrodzenie za roboty wykonane do dnia odstąpienia od umowy. Podstawą do wyceny wykonanych robót będzie protokół inwentaryzacji stanu zaawansowania robót, sporządzony przez przedstawicieli **Zamawiającego i Wykonawcy**,
 - b) poniesione przez **Wykonawcę** uzasadnione koszty związane z zabezpieczeniem przedmiotu umowy zgodnie z ust. 5 lit. a.
7. W przypadku odstąpienia od umowy przez **Zamawiającego**, z przyczyn leżących po stronie **Wykonawcy**, **Zamawiający** może wejść na miejsce prowadzenia robót budowlanych i zakończyć realizację we własnym zakresie lub zatrudniając osobę trzecią.
8. W przypadku odstąpienia od umowy przez **Zamawiającego** z przyczyn leżących po stronie **Wykonawcy** **Zamawiający**, kończąc sam (lub przy pomocy osoby trzeciej) realizację umowy, ustali koszt zakończenia roboty budowlanej. Jeżeli sumy już zapłacone **Wykonawcy** powiększone o koszt robót zrealizowanych przez **Zamawiającego** lub osobę trzecią przekraczają wynagrodzenie określone w §7 ust. 1 dla danej części zamówienia, **Wykonawca**, oprócz naliczonych kar umownych, zobowiązany jest zwrócić **Zamawiającemu** tę różnicę.

§14

1. Wszelkie zmiany niniejszej umowy wymagają zachowania, pod rygorem nieważności, formy tożsamej z formą umowy podstawowej bądź formy pisemnej.
2. **Zamawiający** przewiduje zmianę niniejszej umowy, w szczególności w stosunku do treści oferty **Wykonawcy**, w następujących przypadkach:
 - 1) wystąpienia okoliczności wskazanych w art. 455 ust. 1 i 2 PZP,
 - 2) konieczności zmiany inspektora nadzoru, kierownika budowy, kierowników robót w poszczególnych branżach (jeżeli dotyczy) – pod warunkiem, że nowe osoby posiadają przynajmniej takie same uprawnienia jak osoby dotychczasowe i spełniają wymogi SWZ,
 - 3) konieczności wprowadzenia zmian w harmonogramie rzeczowo-finansowym na pisemny, umotywowany wniosek każdej ze **Stron** umowy, wskazujący konieczne zmiany i przyczyny je wywołujące,
 - 4) konieczności zmiany terminu realizacji przedmiotowej umowy w przypadku zmiany przedmiotowej umowy w zakresie realizacji dodatkowych robót budowlanych, nieobjętych zamówieniem podstawowym, jeżeli stały się niezbędne oraz spełnione zostały wszystkie warunki wskazane w art. 455 ust. 1 pkt 3 PZP bądź zaistnienia sytuacji skutkującej brakiem możliwości rozpoczęcia robót z przyczyn leżących po stronie **Zamawiającego**,
 - 5) konieczności zmiany terminu realizacji przedmiotowej umowy w przypadku zaistnienia sytuacji skutkującej brakiem możliwości zakończenia robót w terminie wskazanym w §2 ust. 1, z przyczyn leżących po stronie **Zamawiającego**,
 - 6) konieczności przedłużenia terminu realizacji przedmiotowej umowy o czas opóźnienia, jeżeli opóźnienie to ma lub będzie miało wpływ na wykonanie przedmiotu umowy, w szczególności w następujących przypadkach:
 - a) zawieszenia prowadzenia robót budowlanych przez organy nadzoru budowlanego z przyczyn niezależnych od **Wykonawcy**,
 - b) szczególnie niesprzyjających warunków atmosferycznych uniemożliwiających prowadzenie robót, prób, sprawdzeń bądź dokonanie odbioru,
 - c) siły wyższej, klęski żywiołowej,
 - d) wystąpienia okoliczności wskazanych w pkt. 7 – 10,
 - 7) wystąpienia zmian będących następstwem okoliczności leżących po stronie **Zamawiającego**, a w szczególności: wstrzymania przez **Zamawiającego** robót budowlanych, konieczności usunięcia błędów lub wprowadzenia zmian w dokumentacji projektowej,
 - 8) wystąpienia okoliczności będących następstwem działania organów administracji, w szczególności przekroczenie określonych przez prawo terminów wydawania decyzji / pozwoleń, etc. przez te organy,
 - 9) wystąpienia konieczności realizacji przedmiotu umowy z zastosowaniem innych rozwiązań technicznych / technologicznych niż określone w dokumentacji projektowej, a w szczególności:
 - a) niedostępności na rynku materiałów i/lub urządzeń określonych w dokumentacji projektowej wynikającej z zaprzestania ich produkcji bądź ich wycofania z rynku,
 - b) pojawieniem się na rynku materiałów i/lub urządzeń nowszej generacji bądź innej technologii wykonania zaprojektowanych robót, pozwalających w szczególności na skrócenie czasu realizacji inwestycji, zaoszczędzenie kosztów realizacji przedmiotu umowy bądź kosztów jego późniejszej eksploatacji,
 - c) wykonania przedmiotu umowy z zastosowaniem innych rozwiązań technicznych / technologicznych niż określone w dokumentacji projektowej w sytuacji, gdy zastosowanie rozwiązań przewidzianych skutkować może niewykonaniem bądź wadliwym wykonaniem przedmiotu umowy,
 - d) zastosowania innych materiałów bądź rozwiązań technicznych / technologicznych, będącego skutkiem zmiany w tym zakresie obowiązującego prawa,
 - 10) wystąpienia możliwości realizacji przedmiotu umowy z zastosowaniem innych rozwiązań technicznych / technologicznych niż określone w dokumentacji projektowej – a w szczególności: materiałów i/lub urządzeń nowszej generacji bądź innego typu, bądź innej technologii wykonania zaprojektowanych robót – pozwalających w szczególności na: skrócenie czasu realizacji inwestycji, zaoszczędzenie kosztów realizacji przedmiotu umowy bądź kosztów jego późniejszej eksploatacji / kosztów cyklu życia,
 - 11) wprowadzenia w trakcie realizacji inwestycji, na wniosek **Wykonawcy** i za zgodą **Zamawiającego**, uzasadnionych zmian w dokumentacji projektowej dot. technologii wykonania robót składających się na przedmiot umowy – pod warunkiem, że proponowane przez **Wykonawcę** rozwiązanie jest równorzędne bądź lepsze funkcjonalnie od przewidzianego w projekcie. W takim wypadku **Wykonawca** przedstawi projekt zamienny z opisem proponowanych zmian, rysunkami i uzasadnieniem. Projekt podlegać będzie akceptacji nadzoru autorskiego i zatwierdzeniu do realizacji przez **Zamawiającego**,
 - 12) zmiany wynagrodzenia **Wykonawcy** wynikającej z:
 - a) zmiany urzędowej stawki podatku VAT,
 - b) konieczności zmian zakresów rzeczowych elementów zamówienia ujętych w przedmiarach (popartych pisemnym uzasadnieniem nadzoru inwestorskiego i zaakceptowanych przez **Zamawiającego**) wynikających

z wystąpienia w dokumentacji projektowej błędów lub braków, polegających w szczególności na niezgodności z przepisami prawa, bądź stwierdzenia w toku prowadzonych prac wad w dokumentacji lub rozbieżności ze stanem faktycznym na terenie budowy,

- c) powzięcia wiadomości o rozwiązaniach technicznych / technologicznych korzystniejszych dla **Zamawiającego**,
- d) konieczności ograniczenia zakresu robót, które w toku realizacji przedmiotu umowy okazały się zbędne,
- e) konieczności wykonania rozwiązań zamiennych (równoważnych) w stosunku do określonych w dokumentacji projektowej,

a w przypadku gdy przedmiotowa umowa – również w wyniku zmian wskazanych w pkt. 4-8 niniejszego ustępu – obowiązywać będzie przez okres dłuższy niż 6 miesięcy – wynikającej również ze zmiany:

- f) stawki podatku od towarów i usług oraz podatku akcyzowego,
- g) wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej, ustalonych na podstawie ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę,
- h) zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub ubezpieczenie zdrowotne,
- i) zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, o których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych

– o ile zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania przedmiotowej umowy przez **Wykonawcę** – oraz w przypadku zmiany:

- j) ceny materiałów lub kosztów związanych z realizacją przedmiotowej umowy o więcej niż 30% w stosunku do ich poziomu z dnia, w którym upłynął termin składania ofert.

13) zmiany uzasadnionej okolicznościami wskazanymi w art. 357¹ kc,

14) zmiany podwykonawcy – na pisemny, uzasadniony wniosek **Wykonawcy** dot. zmiany podwykonawcy (w tym rezygnacji z udziału podwykonawcy, wprowadzenia podwykonawcy do zakresu prac pierwotnie realizowanego przez **Wykonawcę** lub realizacji przez **Wykonawcę** zakresu prac pierwotnie realizowanego przez podwykonawcę) w realizacji przedmiotu zamówienia – wyłącznie po przedstawieniu przez **Wykonawcę** pisemnego oświadczenia podwykonawcy o rezygnacji z udziału w realizacji przedmiotu umowy oraz o braku roszczeń wobec **Wykonawcy** z tytułu realizacji robót w ramach przedmiotowego zamówienia. Jeżeli zmiana dotyczy podmiotu, na zasobach którego **Wykonawca** polegał wykazując spełnienie warunków udziału w postępowaniu (z zastrzeżeniem art. 123 PZP), **Zamawiający** dopuści zmianę pod warunkiem, że nowy podmiot (a w pozostałych przypadkach – nowy podwykonawca) wykaże spełnianie tych warunków w zakresie nie mniejszym niż podmiot dotychczasowy,

15) zmiany wykonawcy – na pisemny, uzasadniony wniosek **Wykonawcy** – wyłącznie po przedstawieniu przez **Wykonawcę** pisemnego oświadczenia o rezygnacji z realizacji przedmiotu umowy zawierającego umotywowane, uzasadnione i udokumentowane powody rezygnacji oraz oświadczeń podwykonawców (dalszych podwykonawców) o braku roszczeń wobec **Wykonawcy** z tytułu realizacji robót w ramach przedmiotowego zamówienia (jeżeli dotyczy), jak również wskazania (zaproponowania) przez **Wykonawcę** podmiotu mogącego stać się nowym wykonawcą (**Zamawiający** dopuści zmianę pod warunkiem, że nowy wykonawca wykaże – w terminie określonym przez **Zamawiającego** w odpowiedzi na ww. wniosek **Wykonawcy** – spełnianie warunków udziału w postępowaniu w zakresie i stopniu nie mniejszym niż **Wykonawca**),

16) zmiany formy zabezpieczenia należytego wykonania umowy z formy określonej w §9 umowy na jedną lub kilka form określonych w art. 450 ust. 1 PZP (jeżeli dotyczy),

17) konieczności zmiany zapisów umowy zmierzających do wyeliminowania omyłek pisarskich / rachunkowych bądź niezgodności z przepisami prawa, które **Strony** odkryły w trakcie realizacji / obowiązywania umowy.

3. Zmiana umowy może nastąpić z inicjatywy każdej ze **Stron** poprzez przedstawienie drugiej **Stronie** propozycji zmian w formie pisemnej zawierającej w szczególności:

- 1) opis zmiany,
- 2) uzasadnienie zmiany,
- 3) koszt zmiany oraz jego wpływ na wysokość wynagrodzenia **Wykonawcy**,
- 4) czas wykonania zmiany oraz jej wpływ na termin realizacji umowy.

4. Zmiany umowy mające wpływ na termin wykonania przedmiotu umowy winny być zgłaszane **Zamawiającemu** przez **Wykonawcę** w nieprzekraczalnym terminie **3 dni** od wystąpienia (powstania / zajścia) okoliczności mających wpływ na termin wykonania przedmiotu umowy.

5. Jakiegokolwiek zmiany do umowy zostaną wprowadzone pod warunkiem potwierdzenia zaistniałych okoliczności w formie opisowej przez powołaną w tym celu przez **Zamawiającego** komisję techniczną, w skład której wejdą w szczególności osoby wskazane w §12 umowy.

6. Podstawy zmiany umowy zawarte w niniejszym paragrafie stanowią katalog zmian, na które **Zamawiający** może wyrazić zgodę i nie oznaczają w żadnej mierze zobowiązania **Zamawiającego** do wyrażenia takiej zgody.

7. Istotnych zmian niniejszej umowy w rozumieniu art. 454 PZP nie stanowią zmiany dotyczące obsługi administracyjno-organizacyjnej umowy, w szczególności: zmiana nr rachunku bankowego, zmiana danych teleadresowych, zmiana osób

odpowiedzialnych za realizację przedmiotowej umowy.

8. W przypadku wystąpienia którejkolwiek z okoliczności wskazanych w ust. 2 pkt 12 lit. f-j **Strony** – na wniosek którejkolwiek z nich – przeprowadzą, w terminie 30 dni od złożenia ww. wniosku, negocjacje obejmujące w szczególności: wysokość zmiany wynagrodzenia oraz termin jej wprowadzenia.
9. W przypadku wystąpienia okoliczności wskazanej w ust. 2 pkt 12 lit. j, w trakcie negocjacji określonych w ust. 8, **Strony** kierować się będą w pierwszej kolejności zmianami w zakresie elementów najbardziej kosztotwórczych dla przedmiotowego zamówienia, tj. *cen materiałów stolarki drzwiowej, wykładziny podłogowej oraz kosztów pracy porównując publikowane przez wydawnictwo SEKOCENBUD stawki robocizny*, aby na tej podstawie ustalić poziom zmiany wynagrodzenia **Wykonawcy**, a w przypadku niedojścia do porozumienia w tym zakresie – na podstawie wskaźnika zmiany cen towarów i usług ogłaszanego w komunikacie Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego.
10. Weryfikacja okoliczności wskazanej w ust. 2 pkt 12 lit. j – licząc od daty tam określonej – następować będzie w okresach kwartalnych, na podstawie wskaźnika określonego w ust. 9.
11. Maksymalna zmiana wysokości wynagrodzenia **Wykonawcy** w stosunku do ceny z oferty – w przypadku zaistnienia okoliczności wskazanej w ust. 2 pkt 12 lit. j, nie przekroczy 50% tej ceny, a w odniesieniu do przesłanek wskazanych w ust. 2 pkt 12 lit. f-i – 20% tej ceny.
12. W przypadku zmiany wynagrodzenia **Wykonawcy** powodowanej okolicznościami wskazanymi w ust. 2 pkt 12 lit. j na zasadach opisanych w ust. 8-11, **Wykonawca** zobowiązany jest do zmiany wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy, z którym zawarł umowę, w zakresie odpowiadającym zmianom cen materiałów lub kosztów dotyczących zobowiązania podwykonawcy, jeżeli umowa ta dotyczy wykonywania robót budowlanych bądź usług, a jej okres obowiązywania przekracza 12 miesięcy.

§15

1. Wszelkie spory wynikłe na tle wykonywania niniejszej umowy będą w miarę możliwości rozwiązywane polubownie.
2. W przypadku braku polubownego rozstrzygnięcia sporu w terminie 14 dni, **Strony** poddadzą go pod rozstrzygnięcie Sądu właściwego dla siedziby **Zamawiającego**.

§16

W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie obowiązujące przepisy prawa.

§17

Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, w tym dwa egzemplarze dla **Zamawiającego** i jeden dla **Wykonawcy**.

lub

Umowę sporządzono w formie elektronicznej opatrzonej kwalifikowanymi podpisami elektronicznymi przedstawicieli **Stron** i obowiązuje od momentu złożenia podpisu przez ostatniego z przedstawicieli **Stron** umowy.

Zamawiający

Wykonawca