

WZÓR - UMOWA NR ZDM-...../2026

zawarta w dniu w Gliwicach

zwana dalej „**Umową**”

pomiędzy:

Gliwice – miasto na prawach powiatu, ul. Zwycięstwa 21, 44-100 Gliwice, NIP: 6311006640, w imieniu i na rzecz którego działa:

Dawid Ochód

Dyrektor Zarządu Dróg Miejskich z siedzibą w Gliwicach przy ul. Płowieckiej 31 zwanym w dalszej części umowy „**Zamawiającym**”

a

..... z siedzibą w przy ul....., wpisaną do Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy w pod nr....., NIP: REGON:

reprezentowaną/ym przez:

.....

zwaną dalej „**Wykonawcą**”,

łącznie dalej zwanych „**Stronami**” lub z osobna „**Stroną**”

W wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie art. 132 ustawy z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych (tj. Dz. U. 2026 poz. 793 z późn. zm.) została zawarta umowa o następującej treści:

§ 1

Przedmiot umowy

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do wykonania zadanie pod nazwą:
Utrzymanie systemu ITS wraz z infrastrukturą tunelu w ciągu Drogowej Trasy Średnicowej w Gliwicach.
(zwane w dalszej części umowy: „Przedmiotem umowy” lub „Zamówieniem”)
2. Zamówienie o którym mowa w ust. 1 obejmuje w szczególności:
 - a) Usuwanie awarii i wykonywanie prac naprawczych urządzeń systemu ITS i obsługi tunelu
 - b) Bieżące utrzymanie i konserwacja sygnalizacji świetlnych
 - c) Bieżące utrzymanie i konserwacja urządzeń i infrastruktury systemu ITS
 - d) Bieżące utrzymanie systemów, urządzeń służących do obsługi tunelu i urządzeń zlokalizowanych ciągu Drogowej Trasy Średnicowej
3. Wykonawca jest zobowiązany do wykonywania wszystkich niezbędnych prac zgodnie z Opisem Przedmiotu Zamówienia (dalej OPZ) – stanowiącym załącznik nr 3 do Umowy.
4. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot Umowy zgodnie z właściwymi przepisami, zasadami współczesnej wiedzy technicznej i sztuki budowlanej, z należytą starannością z uwzględnieniem zawodowego charakteru prowadzonej przez niego działalności.

§ 2

Termin realizacji

1. Termin rozpoczęcia przedmiotu Umowy Strony ustalają na dzień2026 r.
2. Termin zakończenia przedmiotu umowy Strony ustalają na dzień r. z zastrzeżeniem ust. 3.
3. Umowa zostaje zawarta na okres do 36 miesięcy licząc od daty rozpoczęcia realizacji umowy określonej w ust. 1, bądź do wyczerpania środków finansowych jakie Zamawiający przeznaczył na realizację zamówienia określonych w §5 ust. 1 pkt 5) – w zależności od tego co wystąpi wcześniej.

§ 3

Obowiązki Stron

1. Zamawiający:

- 1) będzie współpracował z Wykonawcą w celu należytego wykonania przedmiotu Umowy,
- 2) będzie przekazywał Wykonawcy na bieżąco interwencje Centrum Ratownictwa Gliwice, Straży Miejskiej w Gliwicach i inne interwencje w celu usunięcia powstałych usterek,
- 3) będzie wystawiał zlecenia wykonania robót z zakresu bieżącego utrzymania i określał terminy ich wykonania,
- 4) nie będzie ponosił odpowiedzialności za składniki majątkowe Wykonawcy znajdujące się na miejscu prowadzonych robót w trakcie realizacji zadania,
- 5) przyjmie protokołarnie od Wykonawcy przedmiot umowy w terminie 7 dni od daty zgłoszenia do odbioru,
- 6) będzie pełnił nadzór inwestorski,
- 7) ma prawo do kontroli działalności drugiej Strony w zakresie objętym Umową, w celu weryfikacji rzeczywistego korzystania z potencjału podmiotów trzecich przy realizacji Umowy w zakresie w jakim udostępniają swoje zasoby potrzebne do realizacji Umowy, poprzez żądanie przedstawienia w szczególności np. dokumentów dotyczących rozliczeń pomiędzy Wykonawcą a podmiotami trzecimi, umowy współpracy pomiędzy nimi, protokołów przekazania sprzętu.

2. Wykonawca:

- 1) wykona przedmiot Umowy zgodnie ze Specyfikacją Warunków Zamówienia z załącznikami oraz Specyfikacją Techniczną, sztuką budowlaną, z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003 r. (tj. Dz. U. 2019 poz. 2311 z późn. zm.) w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach,
- 2) dokona niezbędnych uzgodnień z właściwymi organami,
- 3) na każde żądanie Zamawiającego zobowiązany jest okazać w stosunku do wskazanych materiałów: certyfikat na znak bezpieczeństwa, deklarację zgodności lub certyfikat zgodności z Polską Normą przenoszącą normy europejskie lub aprobatą techniczną,
- 4) zobowiązany jest zapewnić wykonanie i kierowanie robotami specjalistycznymi objętymi Umową przez osoby posiadające stosowne kwalifikacje zawodowe i uprawnienia,
- 5) zabezpieczy utrzymanie porządku na miejscu prac a w szczególności ochronę mienia i bezpieczeństwa ppoż. oraz przestrzeganie przepisów BHP,
- 6) zobowiązuje się do posiadania - w czasie obowiązywania niniejszej Umowy - umowy (lub umów) ubezpieczenia odpowiedzialności związanej z realizacją przedmiotowej

Umowy w zakresie ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej (OC) Wykonawcy z tytułu prowadzonej działalności gospodarczej, obejmującej swym zakresem co najmniej szkody powstałe w związku z wykonywaniem robót budowlanych i innych prac objętych przedmiotem Umowy, na kwotę ubezpieczenia nie niższą niż 500 000,00 zł (pięćset tysięcy złotych, 00/100), do terminowego opłacania należnych składek ubezpieczeniowych wynikających z ww. umowy/umów ubezpieczeniowej oraz do przekazania Zamawiającemu uwierzytelnionej kopii ww. umowy/umów ubezpieczeniowej wraz z potwierdzeniem zapłaty należnych składek z niej wynikających,

- 7) w zakresie ubezpieczenia jest zobowiązany przestrzegać następujących zasad:
 - a) ubezpieczenie winno obejmować również szkody wyrządzone wskutek rażącego niedbalstwa,
 - b) umowa/umowy ubezpieczenia lub polisa/polisy ubezpieczeniowe muszą zapewniać wypłatę odszkodowania płatnego w złotych polskich,
 - c) ewentualne ograniczenie odpowiedzialności ubezpieczyciela nie może być większe niż 3 000,00 zł (słownie: trzy tysiące złotych 00/100),
 - d) koszt umowy lub umów (polisy lub polis ubezpieczeniowych), w szczególności składki ubezpieczeniowe, pokrywa w całości Wykonawca,
 - e) w razie wydłużenia czasu realizacji Umowy, Wykonawca zobowiązuje się do przedłużenia ubezpieczenia na wyżej wymienionych zasadach, przedstawiając Zamawiającemu dokumenty potwierdzające zawarcie umowy ubezpieczenia, w tym w szczególności kopię umowy lub polisy ubezpieczenia, na co najmniej 7 dni przed wygaśnięciem poprzedniej umowy ubezpieczenia,
 - f) Wykonawca nie jest uprawniony do dokonywania zmian warunków ubezpieczenia bez uprzedniej zgody Zamawiającego wyrażonej na piśmie,
- 8) poniesie koszty: utrzymania pogotowia technicznego w dni wolne od pracy i święta, projektów organizacji ruchu na czas prowadzonych robót i zatwierdzenia ich przez organ zarządzający ruchem (jeżeli zaistnieje taka konieczność), oznakowania pasa drogowego i zabezpieczenia dojazdów i dojazdów do posesji oraz objazdów na czas prowadzonych robót, odwiertów kontrolnych, ekspertyz dla wbudowywanych materiałów, badań potwierdzających jakość wykonywanych robót, obsługi geodezyjnej, wywozu ziemi i gruzu z placów robót oraz innych materiałów i nieczystości (wymagane udokumentowanie wywozu na wysypisko na żądanie Zamawiającego), przechowywania i prowadzenia ewidencji odzyskanych a nadających się do ponownego zabudowania znaków drogowych, urządzeń bezpieczeństwa ruchu przez okres trwania Umowy,
- 9) zobowiązuje się do umożliwienia wstępu na teren prac pracownikom organów Państwowego Nadzoru Budowlanego, do których należy wykonywanie zadań określonych ustawą Prawo Budowlane (tj. Dz. U. 2026 poz. 524 z późn. zm.) oraz do udostępnienia im danych i informacji wymaganych tą ustawą,
- 10) zobowiązuje się do zgłaszania Zamawiającemu do odbioru robót wykonywanych na poszczególne zlecenia Zamawiającego,
- 11) przekaze Zamawiającemu dokumentację powykonawczą (jeżeli będzie wymagana),
- 12) będzie wykonywał inne czynności wyżej nie wyszczególnione związane z pełnieniem funkcji Wykonawcy w celu właściwego wykonania przedmiotu Umowy,
- 13) jest zobowiązany w przypadku awarii związanej z urządzeniem obcym (sieci) do awaryjnego zabezpieczenia uszkodzenia i powiadomienia odpowiednich gestorów sieci i utrzymania oznakowania do czasu przejęcia miejsca awarii przez gestorów sieci,
- 14) przeprowadzi rozruch urządzeń i systemów zainstalowanych w ramach realizacji przedmiotu zamówienia,
- 15) prowadzić będzie roboty w sposób nienaruszający interesu osób trzecich,
- 16) uszkodzone przez Wykonawcę w trakcie realizacji zadania elementy znajdujące się na terenie robót i poza nim wymieni na własny koszt w ramach niniejszego zadania,

3. Zamawiający wymaga **zatrudnienia w ramach stosunku pracy** przez Wykonawcę lub Podwykonawcę/Dalszego Podwykonawcę osób wykonujących w trakcie realizacji Umowy następujących czynności:
 - 1) naprawa awarii i usterek sygnalizacji świetlnej oraz tunelu i urządzeń zlokalizowanych w ciągu Drogowej Trasy Średnicowej na terenie miasta Gliwice,
 - 2) usuwanie awarii i usterek infrastruktury informatycznej,
 - 3) utrzymanie całodobowego pogotowia technicznego w dni robocze oraz wolne i święta,
 - 4) codzienny przegląd sygnalizacji świetlnych pod względem ich działania,
 - 5) aktualizacja systemów dotyczących sterowania ruchem,
 - 6) utrzymanie infrastruktury Centrum Sterowania Ruchem,
 - 7) mycie oraz malowanie wszystkich elementów wymienionych w Wykazie Sygnalizacji Świetlnych oraz Wykazie Infrastruktury ITS,
 - 8) wykonanie badań i pomiarów instalacji wszystkich sygnalizacji ulicznych w tym: badanie skuteczności ochrony przeciwporażeniowej nie rzadziej niż 1 x co 1 rok,
 - 9) bieżące utrzymanie aktywnych przejść dla pieszych oraz innego oznakowania aktywnego zlokalizowanego w pasie drogowym na terenie miasta Gliwice,
 - 10) wykonywanie przeglądów i konserwacji urządzeń służących do zarządzania tunelem w ciągu Drogowej Trasy Średnicowej na terenie miasta Gliwice,które polegają na wykonaniu pracy w sposób określony w art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. Kodeks Pracy (tj. Dz. U. 2025 poz. 277 z późn. zm.).
4. W trakcie realizacji przedmiotu Umowy Zamawiający zastrzega sobie prawo do wykonywania czynności kontrolnych wobec Wykonawcy w zakresie spełniania przez Wykonawcę lub Podwykonawcę /Dalszego Podwykonawcę wymogu zatrudnienia w ramach stosunku pracy. Zamawiający uprawniony jest w szczególności do żądania przekazania przez Wykonawcę:
 - a) oświadczenia zatrudnionego pracownika,
lub
 - b) oświadczenia Wykonawcy lub Podwykonawcy/Dalszego Podwykonawcy o zatrudnieniu pracownika w ramach stosunku pracy
lub
 - c) poświadczoną za zgodność z oryginałem kopii umowy o pracę zatrudnionego pracownika w zakresie niezbędnym do potwierdzenia istnienia stosunku pracy tj. bez danych objętych ochroną prywatności
lub
 - d) innych wskazanych przez Zamawiającego dokumentów potwierdzających spełnienie wymagań określonych w pkt. 3 zawierających informacje niezbędne do weryfikacji zatrudnienia na podstawie umowy o pracę, w szczególności imię i nazwisko zatrudnionego pracownika oraz zakres jego obowiązków.
5. Zamawiający zastrzega sobie prawo do przeprowadzania kontroli na miejscu wykonywania świadczenia przez Wykonawcę lub Podwykonawcę/Dalszego Podwykonawcę.
6. W trakcie realizacji przedmiotu Umowy, na każde wezwanie Zamawiającego w terminie wyznaczonym w wezwaniu, a jeśli termin nie zostanie wyznaczony - w terminie 5 dni roboczych od przekazania wezwania, Wykonawca przedłoży Zamawiającemu dowody, o których mowa w ust. 4.
7. Wykonawca lub Podwykonawca/Dalszy Podwykonawca zatrudni osoby wykonujące czynności wskazane powyżej na cały okres wykonywania tych czynności w trakcie realizacji zamówienia. W przypadku rozwiązania/wygaśnięcia stosunku pracy przed zakończeniem tego okresu, Wykonawca lub Podwykonawca/Dalszy Podwykonawca jest zobowiązany do zatrudnienia od następnego dnia po ustaniu stosunku pracy innej osoby na to samo stanowisko pracy.

Jednocześnie w dniu rozpoczęcia pracy przez nowozatrudnioną osobę Wykonawca jest zobowiązany przekazać Zamawiającemu aktualne oświadczenie o zatrudnieniu w ramach stosunku pracy wszystkich osób wykonujących w trakcie realizacji zamówienia czynności, o których mowa w ust. 3.

8. Z tytułu niespełnienia przez Wykonawcę lub Podwykonawcę/ Dalszego Podwykonawcę wymogu zatrudnienia w ramach stosunku pracy, Zamawiający przewiduje sankcję w postaci obowiązku zapłaty przez Wykonawcę kary umownej określonej w § 10 ust. 1 pkt 11 i 12 Umowy.
9. W przypadku uzasadnionych wątpliwości co do przestrzegania prawa pracy przez Wykonawcę lub Podwykonawcę/Dalszego Podwykonawcę, Zamawiający może zwrócić się o przeprowadzenie kontroli przez Państwową Inspekcję Pracy.

§ 4

Podwykonawcy

1. Z zastrzeżeniem ust. 2 Wykonawca zobowiązuje się wykonać siłami własnymi zakres rzeczowy robót wynikający ze złożonej oferty.
2. Następujące prace zostaną wykonane przez Podwykonawcę, za którego odpowiada Wykonawca:.....
3. Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia Zamawiającemu i aktualizowania wykazu wszystkich Podwykonawców, którym powierzy wykonywanie robót, bez względu na wartość umowy, oraz wykazu Podwykonawców dostaw lub usług o wartości umowy powyżej 50 000 zł oraz zakresu tych robót, dostaw i usług ze wskazaniem, który z Podwykonawców będzie je wykonywał.

Wykazy, o których mowa powyżej Wykonawca jest zobowiązany przekazać Zamawiającemu w terminie do 7 dni od daty zawarcia odpowiednio pierwszej umowy o podwykonawstwo na roboty i pierwszej umowy na dostawy lub usługi. Aktualizacja wykazów przez Wykonawcę ma następować każdorazowo po zawarciu przez niego następnych umów o podwykonawstwo na roboty i następnych umów na dostawy lub usługi w terminie do 7 dni od daty ich zawarcia.

4. Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego pełną odpowiedzialność za roboty, które wykonuje przy pomocy Podwykonawców.
5. Wykonawca zobowiązany jest do przedkładania Zamawiającemu projektu umowy o podwykonawstwo, bez względu na wartość umowy, a także projektu jej zmiany.
6. Wykonawca zobowiązany jest do przedkładania Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopii zawartej umowy o podwykonawstwo, bez względu na wartość umowy i jej zmian w terminie 7 dni od dnia zawarcia umowy lub dokonania jej zmiany.
7. Zamawiający określa 14-dniowy termin na zgłoszenie zastrzeżeń do projektu umowy o podwykonawstwo i do projektu jej zmiany lub sprzeciwu do umowy o podwykonawstwo i do jej zmian.
8. Termin zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy lub Dalszemu Podwykonawcy 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 dostawy, usługi lub roboty.
9. Wymagania dotyczące umowy o podwykonawstwo, których niespełnienie spowoduje zgłoszenie przez Zamawiającego odpowiednio zastrzeżeń lub sprzeciwu:
 - a) umowa nie może zawierać postanowień niezgodnych z art. 463 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (tj. Dz. U. 2024 poz. 1320 z późn. zm.) oraz innymi przepisami mającymi charakter bezwzględnie obowiązujący,

b) umowa musi spełniać wymagania określone w dokumentach zamówienia w zakresie:

- 1) gwarancji należytego wykonania Umowy tj. odpowiedzialności Podwykonawcy za wykonanie, niewykonanie lub nienależyte wykonanie,
- 2) odpowiedzialności Podwykonawcy z tytułu gwarancji i rękojmi,
- 3) odpowiedzialności Podwykonawcy z tytułu kar umownych,
- 4) terminu płatności, o którym mowa w ust. 8,
- 5) możliwości zatrudnienia Dalszych Podwykonawców,
- 6) obowiązku zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez Podwykonawcę/Dalszego Podwykonawcę osób wykonujących roboty związane z wykonaniem wszystkich czynności przy robotach, o których mowa w § 3 ust. 3 Umowy, które polegają na wykonaniu pracy w sposób określony w art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. Kodeks Pracy (tj. Dz. U. 2025 poz. 277 z późn. zm.).

10. W przypadku powierzenia przez Podwykonawcę realizacji prac Dalszemu Podwykonawcy zapisy ust. 3-9 stosuje się odpowiednio.

§ 5

Wynagrodzenie i warunki płatności

1. Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie:

- 1) Wynagrodzenie za roboty wymienione w § 1 ust. 2 lit. a) stanowi pulę środków finansowych przeznaczonych na realizację napraw awarii, której wysokość stanowi różnicę pomiędzy całkowitą wartością Umowy określoną w pkt 5) a sumą kwot wynagrodzeń określonych w pkt 2), 3) i 4). Wynagrodzenie za wykonane roboty stanowić będzie wynikową rzeczywistych napraw awarii na podstawie cen jednostkowych określonych w Formularzu Cenowym, stanowiącym załącznik nr 2 do Umowy. Przy czym wartość wynagrodzenia za cały okres obowiązywania Umowy nie może przekroczyć kwoty brutto zł (słownie: złotych/100) w tym wartość netto w wysokości zł i podatek VAT w wysokości zł.
- 2) Wynagrodzenie za usługi wymienione w § 1 ust. 2 lit. b) stanowić będzie wynikową rzeczywistych ilości sygnalizacji objętych konserwacją w ciągu jednego miesiąca i ryczałtowej ceny za konserwację jednej sygnalizacji w ciągu jednego miesiąca podane przez Wykonawcę w formularzu oferty. Wartość całkowitego wynagrodzenia za cały okres obowiązywania Umowy nie może przekroczyć kwoty brutto zł (słownie: złotych/100) w tym wartość netto w wysokości zł i podatek VAT w wysokości zł.
- 3) Za usługi wymienione w §1 ust. 2 lit. c) Wykonawca otrzyma wynagrodzenie ryczałtowe za cały okres obowiązywania Umowy w kwocie brutto zł (słownie: złotych/100) w tym wartość netto w wysokości zł i podatek VAT w wysokości zł. Wynagrodzenie miesięczne stanowić będzie 1/36 część tego wynagrodzenia brutto, a sumaryczna wartość tego wynagrodzenia wyniesie brutto zł (słownie: złotych/100) w tym wartość netto w wysokości zł i podatek VAT w wysokości zł.
- 4) Za usługi wymienione w §1 ust. 2 lit. d) Wykonawca otrzyma wynagrodzenie ryczałtowe za cały okres obowiązywania Umowy w kwocie brutto zł (słownie: złotych/100) w tym wartość netto w wysokości zł i podatek VAT w wysokości zł.

- w wysokości zł i podatek VAT w wysokości zł. Wynagrodzenie miesięczne stanowić będzie 1/36 część tego wynagrodzenia brutto, a sumaryczna wartość tego wynagrodzenia wyniesie brutto zł (słownie: złotych/100) w tym wartość netto w wysokości zł i podatek VAT w wysokości zł.
- 5) Całkowita wartość wynagrodzenia nie może przekroczyć sumy kwot z pkt 1), 2), 3) i 4) tj. kwoty brutto zł (słownie: złote/100) w tym wartość netto w wysokości zł i podatek VAT w wysokości zł.
- 6) W przypadku realizacji usług w czasie krótszym niż 1 miesiąc wynagrodzenie o którym mowa w pkt 2), 3) i 4) zostanie obliczone proporcjonalnie do ilości dni, w czasie których wykonywano przedmiot Umowy za dany miesiąc. W przypadku rozpoczęcia biegu Umowy w innym dniu niż pierwszy dzień miesiąca wynagrodzenie, o którym mowa w pkt 2), 3) i 4) zostanie obliczone proporcjonalnie do ilości pozostałych dni do końca miesiąca. Kolejne miesiące będą rozliczane od pierwszego do ostatniego dnia miesiąca.
2. W przypadku wystąpienia robót wykraczających poza przewidziane w Formularzu Cenowym, a koniecznych do prawidłowego wykonania robót, będą one rozliczane na podstawie zatwierdzonego przez Zamawiającego kosztorysu szczegółowego sporządzonego w oparciu o KNR-y zgodnie z pkt 3.2.1. podpunkt 1 „Polskich standardów kosztorysowania robót budowlanych”, a przyjęte w nim ceny, stawki i wskaźniki cenotwórcze nie mogą być wyższe niż 90% średnich publikowanych w wydawnictwie SEKOCENBUD, w kwartale poprzedzającym wykonanie robót. W przypadku, jeżeli materiał nie występuje w wydawnictwie SEKOCENBUD do rozliczenia należy przyjąć ceny na podstawie faktury zakupu.
3. Roboty, o których mowa w ust. 2 muszą być przez Wykonawcę wcześniej zgłoszone i uzgodnione pod względem technicznym i merytorycznym z Zamawiającym.
4. Strony ustalają następujące formy rozliczeń i płatności za roboty:
- 1) rozliczenie miesięczne (Wykonawca będzie wystawiał faktury miesięczne nie wcześniej niż w ostatnim dniu roboczym miesiąca), za wyjątkiem faktur za roboty wykonywane w m-cu grudniu, za które Wykonawca będzie mógł wystawić faktury do 15 grudnia
 - 2) podstawą wystawienia faktury są zatwierdzone przez Zamawiającego protokoły odbioru robót, obmiary robót i zestawienia kosztów sporządzonych zgodnie z ust. 1 pkt 1), 2), 3) i 4)
 - 3) dla robót wymienionych w ust. 2 - zatwierdzone przez Zamawiającego: protokół odbioru robót, obmiary robót i zestawienia kosztów sporządzonych zgodnie z ust. 2.
5. Wynagrodzenie zostanie ustalone z zastosowaniem obowiązującej stawki podatku VAT, z zastrzeżeniem ust. 13.
6. W przypadku zmiany stawki VAT, zmiany stawki podatku akcyzowego, 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, zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, o których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych – jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę, każda ze Stron w celu dokonania zmiany wynagrodzenia może wystąpić z takim żądaniem do drugiej Strony Umowy.
7. Do wniosku o zmianę wynagrodzenia z powodu okoliczności, o których mowa w ust. 6, za wyjątkiem zmian wynikających ze zmiany stawki podatku VAT lub zmiany stawki podatku akcyzowego, należy dołączyć listę pracowników zaangażowanych w realizację

Umowy oraz oświadczenie o braku zaległości w opłacaniu składek na ubezpieczenie społeczne i zdrowotne oraz o wypłacie wynagrodzeń pracownikom oraz osobom fizycznym, z którymi zawarto umowy cywilno-prawne. W przypadku zmiany zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, o których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych należy wskazać sumę wzrostu kosztów realizacji zamówienia publicznego wynikającą z wpłat do pracowniczych planów kapitałowych (PPK) przez podmiot zatrudniający uczestniczący w wykonywaniu zamówienia publicznego.

8. Lista, o której mowa w ust. 7 musi zawierać szczegółowe dane dla każdej osoby zaangażowanej w realizację Umowy, w tym pełnioną funkcję, zakres wykonywanych prac przy realizacji Umowy, rodzaj zawartej z nią umowy, wysokość dotychczas wypłacanego wynagrodzenia oraz wynagrodzenia wypłacanego po zmianie przepisów wraz z należnymi składkami na ubezpieczenie społeczne i zdrowotne.
9. Wykonawca jest zobowiązany do przedłożenia listy osób zaangażowanych do realizacji zamówienia wraz z podaniem danych, o których mowa w ust. 8, również na wniosek Zamawiającego, w terminie przez niego wskazanym we wniosku.
10. Zmiana wynagrodzenia w związku z wystąpieniem okoliczności, o których mowa w ust. 6 będzie uznana za zaakceptowaną przez drugą Stronę jeżeli w terminie 14 dni od dnia przedłożenia jej żądania takiej zmiany druga Strona nie przekaze pisemnych zastrzeżeń.
11. Strony zgłoszą w terminie określonym w ust. 10 pisemne zastrzeżenia do zasadności propozycji zmiany wynagrodzenia, jeżeli żądanie będzie bezzasadne, zmiany, o których mowa w ust. 6 nie wpłyną na koszt wykonania zamówienia przez Wykonawcę, zostaną przedstawione nierzetelne dane lub żądanie będzie zawierało omyłki i błędy rachunkowe.
12. Zmiana wynagrodzenia na skutek okoliczności, o których mowa w ust. 6 zostanie dokonana od dnia wejścia w życie przepisów powodujących zmiany płacy minimalnej albo zmiany minimalnej stawki godzinowej, zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu albo wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, o których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych nie wcześniej jednak niż od daty, w której zmiany te wywołały wpływ na koszt wykonania Umowy przez Wykonawcę.
13. Zmiana wynagrodzenia, w związku ze zmianą stawki VAT, o której mowa w ust. 5, a także zmiana wynagrodzenia w sytuacji opisanej w ust. 6 wymaga formy aneksu. W przypadku zwiększenia wynagrodzenia na skutek okoliczności, o których mowa w ust. 5 i 6 Wykonawca, do dnia podpisania aneksu, zobowiązany jest do wystawiania faktur VAT w dotychczasowej wysokości brutto. Faktury korygujące VAT do wysokości różnicy wynagrodzenia obliczonego z zastosowaniem zwiększonych składników wynagrodzenia Wykonawca wystawi po podpisaniu aneksu zwiększającego wynagrodzenie. W przypadku zmniejszenia stawki podatku VAT Wykonawca wystawi fakturę z zastosowaniem stawki VAT zgodnej z przepisami ustawy o VAT stosownie obniżając wynagrodzenie brutto.
14. Zamawiający oświadcza, że jest płatnikiem podatku VAT.
15. W przypadku wprowadzenia Zamawiającego w błąd co do rzeczywistego stanu przedstawionego we wniosku, o którym mowa w ust. 6, aneks zwiększający wynagrodzenie na podstawie błędnych danych traci moc, a obowiązującym wynagrodzeniem będzie to, które zostało ustalone przed zawarciem tego aneksu. Wszelkie płatności dokonane na podstawie tego aneksu przez Zamawiającego na rzecz Wykonawcy ponad kwotę wynagrodzenia obowiązującego przed datą zawarcia aneksu podlegają zwrotowi na rzecz Zamawiającego, w terminie 14 dni od daty wezwania Wykonawcy do zwrotu nienależnego świadczenia.

16. Zasady, o których mowa w ust. 5-13 będą miały odpowiednie zastosowanie w przypadku zmian organizacyjno-prawnych mających wpływ na istnienie lub wysokość zobowiązania Wykonawcy w zakresie podatku od towarów i usług, za wyjątkiem zmian powodujących zwiększenie wynagrodzenia brutto.
17. Płatność faktur będzie dokonywana przez Zamawiającego przelewem z rachunku bankowego na rachunek Wykonawcy w terminie do 30 dni, licząc od dnia jej wpływu do Zamawiającego, w przypadku faktur grudniowych (wystawianych do 15 grudnia) termin płatności wynosi 14 dni od daty wpływu do Zamawiającego w następujący sposób:
- a) otrzymania faktury ustrukturyzowanej przez Zamawiającego z zastrzeżeniem ust. 28 i 29,
albo
 - b) dostarczenia faktury VAT lub rachunku w wersji papierowej do siedziby Zamawiającego,
albo
 - c) wpływu faktury lub rachunku ze wskazanego przez Wykonawcę jego adresu poczty elektronicznej: na adres poczty elektronicznej Zamawiającego: zdm@zdm.gliwice.eu.

Zapisy ust. 17 lit. b) i c) dotyczą kontrahentów, dla których KSeF nie jest obligatoryjny.

Jeżeli faktura, o której mowa w ust. 17 lit. a) oraz c), wpłynęła w sobotę, w dniu uznanym ustawowo za wolny od pracy bądź w dniu roboczym po godzinach pracy Zarządu Dróg Miejskich w Gliwicach przyjmuje się, że faktura wpłynęła w pierwszym dniu roboczym, następującym po dniu wpływu. Godziny pracy Zarządu Dróg Miejskich w Gliwicach są dostępne na stronie internetowej ZDM w Gliwicach: zdm.bip.gliwice.eu.

Dokonanie przez Zamawiającego płatności faktury w ww. terminie nastąpi pod warunkiem, że na dzień zlecenia płatności rachunek bankowy Wykonawcy wskazany w treści umowy będzie umieszczony w elektronicznym wykazie podmiotów zarejestrowanych jako podatnicy VAT, niezarejestrowanych oraz wykreślonych i przywróconych do rejestru VAT (tzw. "Biała lista"), o których mowa w art. 96b ust. 1 ustawy z dnia 11.03.2004 r. o podatku od towarów i usług (dalej: wykaz). W przypadku stwierdzenia w dniu zlecenia płatności, że rachunek bankowy Wykonawcy nie znajduje się w wykazie, Zamawiający jest uprawniony do wstrzymania płatności do dwóch dni roboczych, licząc od dnia wskazania przez Wykonawcę (czyli od dnia podpisania aneksu zmieniającego numer rachunku bankowego lub pisemnego poinformowania Zamawiającego o uzupełnieniu dotychczasowego rachunku na "białej liście") rachunku bankowego ujętego w wykazie. Brak rachunku bankowego w wykazie stanowi okoliczność zawnioną przez Wykonawcę i uprawnia Zamawiającego do wstrzymania płatności bez ponoszenia odpowiedzialności za opóźnienie w płatności. Wykonawca zobowiązany jest do utrzymywania wskazanego rachunku bankowego w wykazie przez cały okres obowiązywania umowy. Zmiana rachunku bankowego wymaga formy aneksu.

18. Zamawiający może dokonać zapłaty należności przelewem w formie metody podzielonej płatności, o której mowa w ustawie o podatku od towarów i usług.
19. W przypadku realizacji przez Zamawiającego, płatności, o której mowa w ust. 18 Zamawiający przekaże wartość netto zobowiązania wskazaną na fakturze przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy:, zaś wartość podatku VAT zobowiązania wskazaną na fakturze na osobny rachunek Wykonawcy. **. Wykonawca oświadcza, że wskazany rachunek bankowy jest rachunkiem firmowym/osobistym (wybrać właściwe)*.
20. Termin zapłaty, o którym mowa w ust.17, liczony będzie od daty dostarczenia Zamawiającemu dokumentów rozliczeniowych, tj.:

- 1) faktury Wykonawcy z naliczonym podatkiem VAT,
 - 2) zatwierdzonego przez strony bez zastrzeżeń protokołu odbioru robót,
21. Warunkiem dokonania zapłaty jest dołączenie do faktury oświadczenia podwykonawców lub dalszych podwykonawców o uregulowaniu wszystkich należności wynikających z realizacji umowy o podwykonawstwo, zawierające dodatkowo:
- 1) informację czy należności te zostały zapłacone w umówionym terminie, a w przypadku opóźnienia płatności, wskazujące ilość dni tego opóźnienia,
 - 2) oświadczenie, że nie wnoszą oni do Wykonawcy żadnych roszczeń z tytułu tych umów.
22. Faktury należy wystawić na:
- 1) Gliwice – miasto na prawach powiatu**
ul. Zwycięstwa 21
44-100 Gliwice,
NIP: 6311006640.
- 2) Dodatkowo na fakturze w polu „odbiorca” lub „adresat” lub dowolnym innym miejscu faktury należy umieścić nazwę i adres jednostki organizacyjnej – Zarząd Dróg Miejskich ul. Płowiecka 31, 44-121 Gliwice.
 - 3) Wystawca faktury zobowiązuje się do wpisywania w treści faktury nr umowy oraz nr NIP płatnika podatku dochodowego od osób fizycznych (631-244-02-61).
23. W przypadku rozbieżności pomiędzy terminem płatności wskazanym w dokumentach księgowych, np. fakturach, rachunkach, notach odsetkowych a wskazanym w niniejszej umowie przyjmuje się, że prawidłowo podano termin określony w umowie.
24. Zamawiający nie wyraża zgody na obrót wierzytelnościami wynikającymi z niniejszej umowy.
25. Za dzień zapłaty uważany będzie dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
26. Zamawiający przekaze wartość brutto zobowiązania wskazaną na fakturze przelewem na rachunek bankowy wskazany w ust.17 w terminie wskazanym w ust. 17 (z uwzględnieniem ust. 17 -23)***
27. W przypadku wystawienia przez Zamawiającego noty księgowej i/lub oświadczenia o potrąceniu dokument może zostać przekazany na wskazany w umowie adres poczty elektronicznej Wykonawcy tj.....Dokumenty przekazane na wskazany w umowie adres poczty elektronicznej uznaje się za skutecznie dostarczone. Strony zobowiązują się poinformowania drugiej strony o każdorazowej zmianie swojego adresu poczty elektronicznej. W razie niewypełnienia powyższego obowiązku, uznaje się, że nota księgowa i /lub oświadczenie o potrąceniu przesłane na dotychczasowy adres poczty elektronicznej wywołuje skutek prawidłowego doręczenia.
28. Od dnia, w którym zgodnie z powszechnie obowiązującymi przepisami wystawianie faktur będzie obowiązkowe w systemie KSeF, Wykonawca zobowiązany będzie do wpisywania w dedykowanych polach struktury logicznej faktury:

- numeru umowy
- nazwy i adresu odbiorcy faktury oraz jego numeru NIP nadanego dla celów podatku dochodowego od osób fizycznych (Podmiot 3 – rola „8”).

W przypadku braku podania powyższych danych lub podania błędnych danych Zamawiający podejmie działania wobec Wykonawcy lub we własnym zakresie – w celu ustalenia prawidłowych danych odbiorcy faktury.

W przypadkach opisanych w zdaniu poprzednim, jeżeli zaistnieje zagrożenie niedotrzymania terminu płatności, termin na zapłatę faktury wynikający z niniejszej umowy rozpocznie bieg od dnia następnego po dniu, w którym:

- 1) Wykonawca poinformuje pisemnie kto jest odbiorcą faktury,
- 2) Zamawiający we własnym zakresie ustali odbiorcę faktury,

w zależności od tego, które z tych zdarzeń będzie miało miejsce jako pierwsze. Zamawiający nie ma obowiązku informowania Wykonawcy o dacie ustalenia okoliczności, których mowa w pkt 2). poprzedniego zdania.

29. W sytuacji, gdy Wykonawca zgłosi pisemnie ograniczenia systemowe w programie do wystawiania faktur, w zakresie uzupełnienia powyższych danych lub nie jest zobowiązana do wystawiania faktur w KSeF, to zobowiązuje się Wystawcę faktury do wpisywania w treści faktury nr umowy oraz numeru NIP płatnika podatku dochodowego od osób fizycznych.

W przypadku braku podania powyższych danych lub podania błędnych danych Zamawiający podejmie działania wobec Wykonawcy lub we własnym zakresie – w celu ustalenia prawidłowych danych odbiorcy faktury.

W przypadkach opisanych w zdaniu poprzednim, termin na zapłatę faktury wynikający z niniejszej umowy rozpocznie bieg od dnia następnego po dniu, w którym:

- 1) Wykonawca poinformuje pisemnie kto jest odbiorcą faktury
- 2) Zamawiający we własnym zakresie ustali odbiorcę faktury,

w zależności od tego, które z zdarzeń będzie miało miejsce jako pierwsze. Zamawiający nie ma obowiązku informowania Wykonawcy o dacie ustalenia okoliczności, o których mowa w pkt 2). poprzedniego zdania.

30. Zamawiający zastrzega, że maksymalna wartość umowy, wraz z postanowieniami o których mowa w §6 , nie może przekroczyć **115%** początkowej wartości wynagrodzenia netto określonego w ust. 1 pkt 5) umowy.
31. Zmiany wysokości poszczególnych pozycji wynagrodzenia określonych w § 5 ust. 1 pkt 1), 2), 3) i 4) nie wymagają proporcjonalnego zmniejszania lub zwiększania pozostałych pozycji wynagrodzenia w trakcie trwania umowy, pod warunkiem nieprzekroczenia maksymalnej wartości Umowy określonej w § 5 ust. 1 pkt 5).

§ 6

Waloryzacja wynagrodzenia Wykonawcy

Zgodnie z art. 439 ust. 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (tj. Dz.U. z 2024 r. poz. 1320 z późn. zm.), Strony przewidują możliwość

zmiany wysokości wynagrodzenia określonego w § 5 ust. 1 pkt 1), 2), 3) i 4) umowy (zwanego dalej: wynagrodzenie) w przypadku zmiany cen materiałów lub kosztów związanych

z realizacją zamówienia na zasadach określonych poniżej:

1. Wynagrodzenie dla §5 ust. 1 pkt. 1), 2), 3) i 4) będzie zmieniane dla oddania wzrostów lub spadków cen materiałów lub kosztów związanych z realizacją zamówienia w przypadku wzrostu lub spadku cen powyżej 5%.
2. Jako okres rozliczeniowy na potrzeby ustalenia zmiany wynagrodzenia Strony ustalają okres 12 miesięczny. Datą rozpoczęcia biegu pierwszego okresu rozliczeniowego jest data zawarcia umowy pomiędzy Stronami.
3. Każda ze Stron ma prawo do złożenia na koniec danego okresu rozliczeniowego wniosku o zmianę wynagrodzenia. Wykonawca zobowiązany jest do przedłożenia odpowiednich dokumentów potwierdzających zasadność złożenia takiego wniosku. Wykonawca winien wykazać ponad wszelką wątpliwość, że zaistniała zmiana ma bezpośredni wpływ na koszty wykonania zamówienia oraz określić stopień, w jakim wpłynie ona na wysokość wynagrodzenia. W tym przypadku Wykonawca jest zobowiązany przedłożyć do wniosku dokumenty, z których będzie wynikać, w jakim zakresie zmiany te mają rzeczywisty wpływ na koszty wykonania Umowy.
4. W przypadku nie złożenia przez Strony wniosku, o którym mowa w pkt. 3, okres rozliczeniowy i wskaźniki zmiany cen lub kosztów, dla którego wniosek nie zostanie złożony, nie jest uwzględniany przy zmianie wynagrodzenia w następnych okresach rozliczeniowych.
5. Zmiana wynagrodzenia w danym okresie rozliczeniowym nie dotyczy wynagrodzenia zapłaconego wykonawcy do dnia złożenia wniosku oraz wynagrodzenia co do którego Wykonawca dostarczył do dnia złożenia wniosku fakturę. Zmiana wynagrodzenia może nastąpić z początkiem pełnych miesięcy.
6. Jako wskaźnik dla określenia wysokości zmiany wynagrodzenia Strony ustalają wskaźnik cen produkcji budowlano-montażowej w stosunku do roku poprzedniego, publikowany przez Główny Urząd Statystyczny na stronie internetowej: <https://stat.gov.pl/obszary-tematyczne/ceny-handel/wskazniki-cen/>. Waloryzacja na podstawie wskazanego wskaźnika zostanie obliczona po publikacji ww. danych.
7. Strony ustalają, że do zmiany wynagrodzenia stosuje się wyłącznie podany w ust. 6 wskaźnik.
8. Waloryzacja będzie dokonywana w następujący sposób:
 - 1) pierwsza waloryzacja następuje po upływie 12 miesięcy od zawarcia Umowy, począwszy od miesiąca następującego po miesiącu, w którym zawarto Umowę,
 - 2) kolejne waloryzacje następują w kolejnym 12 miesięcznym okresie,
 - 3) w przypadku gdyby wskaźnik, o którym mowa w ust. 6, przestał być dostępny, zastosowanie znajdą inne, najbardziej zbliżone, wskaźniki publikowane przez Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego,
9. Waloryzacja wynagrodzenia, o której mowa w ust 1, wymaga sporządzenia aneksu do Umowy.
10. Postanowienia określone w niniejszym paragrafie będą miały odpowiednie zastosowanie do umów z Podwykonawcami lub dalszymi Podwykonawcami, których przedmiotem są usługi, dostawy lub roboty budowlane, zawartych na okres przekraczający 6 miesięcy. W przypadku zmiany wynagrodzenia Wykonawcy zgodnie z postanowieniami niniejszego paragrafu, Wykonawca zobowiązany jest dokonać odpowiedniej zmiany wynagrodzenia Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy, jeżeli przedmiot umowy z Podwykonawcą lub dalszym Podwykonawcą odpowiada zakresowi świadczeń objętych waloryzacją, zgodnie z art. 439 ust. 5 ustawy Prawo zamówień publicznych.

11. Waloryzacja wynagrodzenia dotyczyć będzie kwot określonych w § 5 ust. 1 pkt 1), 2), 3) i 4). Wartość całkowita umowy z § 5 ust. 1 pkt 5 pozostanie niezmienną, natomiast może ulec zmianie wysokość poszczególnych pozycji wskazanych w § 5 ust. 1 pkt 1), 2), 3) i 4). Powyższa zmiana może skutkować zarówno podwyższeniem, jak i obniżeniem wynagrodzenia w poszczególnych pozycjach, co w konsekwencji może wpłynąć na skrócenie terminu obowiązywania umowy.

§ 7

Odstąpienie od umowy i wypowiedzenie umowy

1. Oprócz przypadków wymienionych w treści tytułów VII, XV i XVI księgi trzeciej ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. – Kodeks cywilny (tj. Dz.U. z 2025 r. poz. 1071 z późn. zm.) Stronom przysługuje prawo odstąpienia od umowy we wskazanych poniżej sytuacjach.
2. Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od umowy w przypadku:
 - 1) zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić podstawowemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu, odstąpienie od umowy może nastąpić w tym wypadku w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach, bez zapłaty kar umownych – w tym przypadku Wykonawcy przysługuje wynagrodzenie należne z tytułu wykonania części umowy,
 - 2) wszczęcia postępowania likwidacyjnego Wykonawcy – w terminie 30 dni od daty powzięcia wiadomości o tym fakcie,
 - 3) zajęcia składników majątkowych Wykonawcy mających wpływ na realizację przedmiotu umowy – w terminie 30 dni od daty powzięcia wiadomości o tym fakcie,
 - 4) gdy Wykonawca nie rozpoczął w umówionym terminie robót bez uzasadnionych przyczyn oraz nie podejmuje ich pomimo wezwania Zamawiającego złożonego na piśmie – po wyznaczeniu dodatkowego terminu do podjęcia robót, w terminie 30 dni od upływu wyznaczonego terminu,
 - 5) gdy Wykonawca przerwał z własnej inicjatywy realizację robót i przerwa ta trwa dłużej niż 2 tygodnie – po wyznaczeniu dodatkowego terminu kontynuowania robót, w terminie 30 dni od upływu wyznaczonego terminu,
 - 6) gdy Wykonawca nie wywiązuje się ze zobowiązań umownych, określonych w § 3 ust. 2-3 po dwukrotnym wezwaniu do wykonania danego zobowiązania w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie – w terminie 30 dni od upływu kolejno wyznaczonego terminu,
 - 7) gdy Wykonawca nieprawidłowo realizuje zobowiązania umowne, po dwukrotnym wezwaniu do usunięcia nieprawidłowości – w terminie 30 dni od upływu kolejno wyznaczonego terminu,
 - 8) gdy Wykonawca uchyla się od obowiązku zatrudnienia w ramach stosunku pracy którejkolwiek z osób, które Wykonawca wskazał jako osoby zatrudnione w ramach stosunku pracy w trakcie trwania zadania, lub osoby zastępującej, pomimo dodatkowego wezwania do usunięcia stanu niezgodnego z umową w określonym terminie –
w terminie 30 dni od upływu wyznaczonego terminu,
 - 9) gdy Wykonawcy w danym okresie rozliczeniowym naliczono co najmniej dwukrotnie kary umowne - w terminie 30 dni od daty naliczenia kolejnej kary.
3. Wykonawcy przysługuje prawo odstąpienia od umowy, w szczególności jeżeli:
 - 1) Zamawiający odmawia bez uzasadnionych przyczyn odbioru robót lub odmawia podpisania protokołu odbioru – po wyznaczeniu dodatkowego terminu do dokonania odbioru lub podpisania protokołu odbioru, w terminie 30 dni od upływu wyznaczonego terminu,

- 2) Zamawiający nie wywiązuje się z obowiązku zapłaty faktur mimo wyznaczenia dodatkowego 30-dniowego terminu do zapłaty należności – w terminie 30 dni od upływu wyznaczonego terminu,
- 3) Zamawiający zawiadomi Wykonawcę, iż wobec zaistnienia uprzednio nieprzewidzianych okoliczności, nie będzie mógł spełnić swoich zobowiązań umownych wobec Wykonawcy – w terminie 30 dni od daty zawiadomienia.
4. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności takiego oświadczenia i powinno zawierać uzasadnienie.
5. W przypadkach określonych w ust. 2 pkt 2)-9) i ust. 3 Stronom przysługuje prawo wypowiedzenia umowy w trybie natychmiastowym. Ustęp 4 stosuje się odpowiednio.
6. W przypadku odstąpienia od umowy Wykonawcę oraz Zamawiającego obciążają następujące obowiązki szczególne:
 - 1) w terminie 7 dni licząc od dnia odstąpienia od umowy, Wykonawca przy udziale Zamawiającego, sporządzi protokół inwentaryzacji robót w toku wg stanu na dzień odstąpienia od umowy,
 - 2) Wykonawca zabezpieczy przerwane roboty w zakresie obustronnie uzgodnionym na koszt tej Strony, która ponosi odpowiedzialność za odstąpienie od umowy,
 - 3) Wykonawca sporządzi wykaz materiałów, konstrukcji lub urządzeń, które nie mogą być wykorzystane przez niego do realizacji innych robót nie objętych niniejszą umową, jeżeli odstąpienie od umowy nastąpiło z przyczyn, za które odpowiada Zamawiający,
 - 4) Wykonawca zgłosi do dokonania przez Zamawiającego odbioru roboty przerwanej oraz zabezpieczającej, jeżeli odstąpienie od umowy nastąpiło z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada,
 - 5) Wykonawca niezwłocznie, a najpóźniej w terminie do 30 dni licząc od dnia odstąpienia od umowy usunie z terenu budowy urządzenia zaplecza przez niego dostarczone lub wzniesione.
 - 6) Zamawiający w razie odstąpienia od umowy z przyczyn, za które odpowiada, zobowiązany jest do:
 - a) dokonania odbioru robót przerwanych oraz do zapłaty wynagrodzenia za roboty, które zostały wykonane do dnia odstąpienia,
 - b) odkupienia materiałów, konstrukcji lub urządzeń określonych w ust.6 pkt 3),
 - c) rozliczenia się z Wykonawcą z tytułu nierozliczonych w inny sposób kosztów budowy, obiektów zaplecza, urządzeń związanych z zagospodarowaniem i uzbrojeniem terenu budowy, chyba że Wykonawca wyrazi zgodę na przejęcie tych obiektów i urządzeń,
 - d) protokolarnego przejęcia od Wykonawcy, budowy pod swój dozór.

§ 8

Zmiany umowy

1. Zamawiający przewiduje zmiany postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, złożonej w postępowaniu. Zamawiający określa następujące warunki, w jakich przewiduje możliwość dokonania zmian zawartej umowy:
 - 1) zmiany przepisów prawa wpływające na sposób realizacji przedmiotu umowy, skutkujące w szczególności koniecznością zmiany sposobu realizacji przedmiotu umowy, zastosowania innych rozwiązań technicznych, organizacyjnych lub dodatkowych zabezpieczeń,
 - 2) zmiana umowy w zakresie bezpieczeństwa informacji Zamawiającego może nastąpić w wyniku zmian dokumentacji systemu zarządzania bezpieczeństwem informacji u Zamawiającego (bez zmiany wynagrodzenia) opisanej w §12 oraz §13,

- 3) zmiany wynagrodzenia – zgodnie z postanowieniami § 5 i §6 niniejszej umowy,
 - 4) zmiana zakresu przedmiotu umowy wynikająca ze zwiększenia lub zmniejszenia liczby skrzyżowań z sygnalizacją świetlną, urządzeń ITS, urządzeń służących do obsługi tunelu lub innych elementów infrastruktury objętych utrzymaniem, w szczególności w związku z realizacją inwestycji, modernizacją, rozbudową, wymianą lub wyłączeniem z eksploatacji urządzeń i systemów, wraz z odpowiednią zmianą wynagrodzenia ustaloną proporcjonalnie do zakresu zmian oraz zgodnie z zasadami określonymi w umowie.
 - 5) wystąpienie siły wyższej rozumianej jako zdarzenie zewnętrzne, niezależne od Stron, którego nie można było przewidzieć ani mu zapobiec, mającej wpływ na realizację przedmiotu umowy,
 - 6) konieczność zastosowania nowych technologii, urządzeń lub rozwiązań technicznych wynikająca z wycofania z rynku urządzeń stosowanych w systemie, braku ich dostępności lub rozwoju technologii
 - 7) zmiana zakresu przedmiotu umowy wynikająca z przekazania do eksploatacji urządzeń, systemów lub infrastruktury wykonanych lub zmodernizowanych w ramach odrębnych zadań inwestycyjnych realizowanych przez Zamawiającego, obejmująca w szczególności urządzenia objęte gwarancją wykonawcy robót inwestycyjnych, wraz z odpowiednią zmianą wynagrodzenia ustaloną proporcjonalnie do zakresu zmian oraz zgodnie z zasadami określonymi w umowie.
2. O wystąpieniu okoliczności mogących wpłynąć na zmianę umowy Wykonawca winien niezwłocznie poinformować Zamawiającego pisemnie na adres przedstawiony w §12 niniejszej umowy. Uzgodnienia w zakresie zmian wymagają dla swej ważności zatwierdzenia przez Dyrektora Zarządu Dróg Miejskich w Gliwicach, a zmiana umowy może nastąpić jedynie na piśmie, w formie aneksu do umowy pod rygorem nieważności.
3. Wykonawcy przysługuje prawo do wystąpienia o wprowadzenie zmian.

§ 9

Gwarancje

1. Na cały przedmiot umowy, zgodnie z umową, Wykonawca udziela Zamawiającemu na okres: miesięcy gwarancji i rękojmi licząc od dnia odbiorów miesięcznych o których mowa w §5 ust. 4. Strony zgodnie uznają, iż do udzielonej gwarancji znajdują odpowiednie zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego o gwarancji przy sprzedaży. W razie wątpliwości przy ocenie obowiązków Wykonawcy wynikających z udzielonej przez siebie gwarancji, Wykonawca w zakresie dostarczonych urządzeń i wykonanych robót uważany będzie za sprzedawcę w rozumieniu przepisów Kodeksu Cywilnego o gwarancji przy sprzedaży.
2. Żadne z postanowień umowy nie narusza uprawnień Zamawiającego z tytułu rękojmi przewidzianych w przepisach Kodeksu Cywilnego, w szczególności uprawnienia z tytułu rękojmi Zamawiający może wykonywać niezależnie od uprawnień wynikających z udzielonej gwarancji.
3. W przypadku wymiany urządzenia, materiału lub elementu infrastruktury na nowy albo wykonania naprawy gwarancyjnej skutkującej usunięciem wady, okres gwarancji dla wymienionego lub naprawionego elementu biegnie na nowo od dnia odbioru wykonanych prac.
4. Wady i usterki objęte gwarancją będą usuwane przez Wykonawcę w terminie 14 dni licząc od daty ich zgłoszenia.

§ 10

Kary i odszkodowania

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:

- 1) za zwłokę w wykonaniu zleconego zadania określonego w § 1 ust. 2 lit. a) w wysokości 0,5% wynagrodzenia brutto zleconego zadania za każdy dzień zwłoki, licząc od następnego dnia po upływie terminu określonego w umowie, OPZ lub zleceniu Zamawiającego, w zależności od charakteru zadania,
- 2) za zwłokę w wykonaniu zleconego zadania określonego w § 1 ust. 2 lit. b) w wysokości 0,5% wynagrodzenia brutto zleconego w danym miesiącu (okresie rozliczeniowym) zadania za każdy dzień zwłoki, licząc od następnego dnia po upływie terminu określonego w umowie, OPZ lub zleceniu Zamawiającego, w zależności od charakteru zadania,
- 3) za zwłokę w wykonaniu zleconego zadania określonego w § 1 ust. 2 lit. c) w wysokości 0,5% wynagrodzenia brutto zleconego w danym miesiącu (okresie rozliczeniowym) zadania za każdy dzień zwłoki, licząc od następnego dnia po upływie terminu określonego w umowie, OPZ lub zleceniu Zamawiającego, w zależności od charakteru zadania,
- 4) za zwłokę w wykonaniu zleconego zadania określonego w § 1 ust. 2 lit. d) w wysokości 0,5% wynagrodzenia brutto zleconego w danym miesiącu (okresie rozliczeniowym) zadania za każdy dzień zwłoki, licząc od następnego dnia po upływie terminu określonego w umowie, OPZ lub zleceniu Zamawiającego, w zależności od charakteru zadania,
- 5) za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze i w okresie gwarancji dla zadania określonego § 1 ust. 2 lit. a) w wysokości 0,1 % wynagrodzenia brutto określonego w § 5 ust. 1 za te prace, w których stwierdzono wady za każdy dzień zwłoki, licząc od uzgodnionego przez Strony dnia wyznaczonego do usunięcia wad,
- 6) za spowodowanie przerwy w realizacji prac określonych w § 1 ust. 2 lit. a) lub b) lub c) lub d) z przyczyn zależnych od Wykonawcy w wysokości 0,5% wynagrodzenia brutto przerwanych prac za każdy dzień przerwy,
- 7) za odstąpienie od umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy w wysokości 5% wynagrodzenia brutto określonego w § 5 ust. 1 pkt 5),
- 8) w przypadku naruszenia obowiązku Wykonawcy do posiadania ważnego ubezpieczenia zgodnie z § 3 ust. 2 pkt. 7 albo w przypadku nieprzekazania Zamawiającemu dokumentów potwierdzających zawarcie umowy ubezpieczenia wraz z dowodem opłacenia składek w wysokości 3 000,00 zł (słownie: trzy tysiące złotych 00/100) za każde naruszenie,
- 9) w przypadku niezastosowania się do żądania Zamawiającego określonego w § 3 ust. 3 w wysokości 1 000,00 zł (słownie: jeden tysiąc złotych 00/100),
- 10) z tytułu nieprzedłożenia oświadczenia, o którym mowa w § 3 ust. 4 w wysokości 5 000,00 zł (słownie: pięć tysięcy złotych 00/100),
- 11) w wysokości 100,00 zł (słownie: sto złotych 00/100) za każde nie złożone przez Wykonawcę, w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie, oświadczenie o spełnieniu przez Wykonawcę lub Podwykonawcę/Dalszego Podwykonawcę wymogu zatrudnienia w ramach stosunku pracy oraz za każdą niezatrudnioną osobę w ramach stosunku pracy wykonującą wskazane w § 3 ust. 3 czynności,
- 12) w wysokości 100,00 zł (słownie: sto złotych 00/100) za każdy dzień zwłoki w złożeniu Zamawiającemu oświadczenia potwierdzającego spełnienie przez Wykonawcę lub Podwykonawcę/Dalszego Podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności, o których mowa w § 3 ust. 3,
- 13) w przypadku bezpośredniego uregulowania przez Zamawiającego wynagrodzenia na rzecz Podwykonawcy/Dalszego Podwykonawcy – w wysokości 10% uregulowanego wynagrodzenia w kwocie brutto,

- 14) w przypadku niewykonania obowiązku zmiany wynagrodzenia Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy zgodnie z § 6 ust. 10 – w wysokości 2 000,00 zł za każdy stwierdzony przypadek.
2. Z tytułu braku zapłaty wynagrodzenia należnego Podwykonawcom lub dalszym Podwykonawcom, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 1% wynagrodzenia brutto umowy o podwykonawstwo, której brak zapłaty dotyczy.
 3. Z tytułu nieterminowej zapłaty wynagrodzenia należnego Podwykonawcom lub dalszym Podwykonawcom, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 0,05% wynagrodzenia brutto umowy o podwykonawstwo, której zapłata dotyczy, za każdy dzień zwłoki w płatności.
 4. Z tytułu nieprzedłożenia do zaakceptowania projektu umowy o podwykonawstwo lub projektu jej zmiany, o której mowa w § 4 ust. 5, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 2 000,00 zł (słownie: dwa tysiące złotych 00/100).
 5. Z tytułu nieprzedłożenia w terminie wskazanym w § 4 ust. 6 lub 8 poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną – w wysokości 2 000,00 zł (słownie: dwa tysiące złotych 00/100).
 6. W przypadku braku zmiany umowy o podwykonawstwo w zakresie terminu zapłaty, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 1 000,00 zł (słownie: jeden tysiąc złotych 00/100).
 7. Jako „umowy o podwykonawstwo” Strony rozumieją również umowy o dalsze podwykonawstwo.
 8. Łączna wysokość kar umownych naliczonych przez każdą ze Stron nie może przekroczyć 30% wynagrodzenia brutto określonego w § 5 ust. 1 pkt 5.
 9. Zamawiający zapłaci Wykonawcy kary umowne:
 - 1) za zwłokę w przystąpieniu do przeprowadzenia odbioru – w wysokości 100,00 zł (słownie: sto złotych 00/100) za każdy dzień zwłoki, licząc od następnego dnia po terminie, w którym odbiór miał być rozpoczęty,
 - 2) za odstąpienie od umowy z przyczyn zależnych od Zamawiającego – w wysokości 0,1% wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 5 ust. 1 pkt 5).
 10. Niezależnie od kar umownych, o których mowa w niniejszym paragrafie Strony mają prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego w przypadku gdy kary w nim określone nie pokrywają ich szkód.
 11. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie należnych Zamawiającemu kar umownych z faktur wystawionych za realizację przedmiotu niniejszej umowy.
 12. Kary umowne przewidziane w niniejszej umowie stają się wymagalne z chwilą pisemnego naliczenia ich przez Zamawiającego.
 13. W przypadku odstąpienia lub wypowiedzenia umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, naliczone i rozliczone przez Zamawiającego kary umowne nie podlegają zwrotowi lub rozliczeniu z innymi wierzytelnościami, a w szczególności potrąceniu z karami umownymi należnymi Zamawiającemu w związku z odstąpieniem lub wypowiedzeniem umowy.

§ 11

Sposoby rozliczeń i odbioru

1. Strony postanawiają, że w zależności od ustaleń odpowiednich ST i OPZ, w odniesieniu do poszczególnych zleceń będą stosowane następujące odbiory:
 - 1) odbiór robót zanikających i ulegających zakryciu,

- 2) odbiór miesięczny – stanowiący podstawę do wystawiania faktur miesięcznych za wykonanie robót w danym miesiącu,
 - 3) odbiór pogwarancyjny – na polecenie Zamawiającego.
2. Do 20 dnia każdego miesiąca Wykonawca będzie zgłaszał Zamawiającemu gotowość do odbioru za pośrednictwem poczty elektronicznej (e-mail) o czym będzie powiadamiał również ustnie lub telefonicznie Zamawiającego. Do zgłoszenia załączone zostanie zestawienie wykonanych prac, usług oraz obmiarów robót wykonanych w okresie rozliczeniowym. Adresy do doręczeń oraz numery telefonów przedstawiono w §12.
3. Zamawiający wyznaczy termin odbioru, rozpocznie i dokona czynności odbiorowych, zweryfikuje, a jeśli to konieczne zgłosi uwagi do przesłanych obmiarów, w terminie 7 dni od dnia zgłoszenia przez Wykonawcę gotowości do odbioru.
4. Wykonawca będzie uczestniczył w odbiorach i weryfikacjach obmiarów.
5. Jeżeli w toku czynności odbioru zostaną stwierdzone wady to Zamawiającemu przysługują następujące uprawnienia:
- 1) jeżeli wady nadają się do usunięcia, może odmówić dokonania odbioru do czasu usunięcia wad,
 - 2) jeżeli wady nie nadają się do usunięcia, to:
 - a) jeżeli nie uniemożliwiają one użytkowania przedmiotu odbioru zgodnie z przeznaczeniem, Zamawiający może obniżyć odpowiednio wynagrodzenie,
 - b) jeżeli wady uniemożliwiają użytkowanie przedmiotu umowy zgodnie z przeznaczeniem, Zamawiający może odstąpić od umowy lub zażądać wykonanie przedmiotu umowy po raz drugi.
6. Strony postanawiają, że z czynności odbioru będzie spisany protokół zawierający wszelkie ustalenia dokonane w toku odbioru, jak też terminy wyznaczone na usunięcie stwierdzonych w trakcie odbioru wad.
7. Zamawiający może podjąć decyzję o przerwaniu czynności odbioru, jeżeli w czasie tych czynności ujawniono istnienie takich wad, które uniemożliwiają użytkowanie przedmiotu umowy zgodnie z przeznaczeniem - aż do czasu usunięcia tych wad.

§ 12

Nadzór nad realizacją umowy

1. Ze strony Wykonawcy wyznacza się:
 - 1)
 - 2)
2. Ze strony Zamawiającego i koordynatorów w zakresie obowiązków umownych wyznacza się:
 - 1) Pan Bartłomiej Michalik tel. 32 300 86 80, e-mail: michalik_b@zdm.gliwice.eu
 - 2) Pan Mateusz Adamczyk tel. 32 300 86 83, e-mail: adamczyk_m@zdm.gliwice.eu
 - 3) Pani Anna Dziembała tel. 32 300 86 83, e-mail: dziembala_a@zdm.gliwice.eu
3. Wykonawca zapewni przez cały okres realizacji Umowy personel posiadający kwalifikacje, uprawnienia i doświadczenie wymagane dokumentacją zamówienia.
4. W przypadku nieobecności osób wskazanych w ust. 1 Wykonawca zobowiązany jest zapewnić zastępstwo gwarantujące ciągłość realizacji przedmiotu Umowy.
5. Strony podają następujące adresy do doręczeń wszelkich dokumentów, zawiadomień i oświadczeń związanych z realizacją umowy i uznają wszelką korespondencję przesłaną pod te adresy za skutecznie doręczoną:

- 1) Zamawiający: Zarząd Dróg Miejskich w Gliwicach, ul. Płowiecka 31, 44-121 Gliwice, e-mail: zdm@zdm.gliwice.eu
- 2) Wykonawca:
6. Zmiana osób wskazanych w ust. 1 i 2 oraz danych wskazanych w ust. 5 nie stanowi zmiany Umowy i wymaga jedynie pisemnego lub elektronicznego poinformowania drugiej Strony.

§ 13

Zasady bezpieczeństwa informacji

1. Wykonawca zobowiązuje się do zachowania w poufności informacji Urzędu niestanowiących informacji publicznych w rozumieniu ustawy z dnia 18 listopada 2020 r. o dostępie do informacji publicznej (Dz.U. 2022 poz. 902) zarówno w trakcie trwania umowy jak i po jej zakończeniu poprzez podpisanie oświadczenia o zachowaniu poufności. Podpisane oświadczenie Wykonawca dostarczy Zamawiającemu przed przystąpieniem do realizacji umowy. (Oświadczenia nie składa się, gdy wykonawca jest zobowiązany do zachowania poufności na podstawie przepisów prawa).
2. Wykonawca zapewnia, że ujawnione mu informacje ZDM będą chronione i wykorzystane wyłącznie dla celów związanych z wykonaniem przedmiotu umowy. Informacje ZDM obejmują zarówno informacje przekazane przez pracowników Zamawiającego, jak i uzyskane samodzielnie przez podmioty i/lub osoby realizujące umowę w imieniu i na rzecz Wykonawcy.
3. Zamawiający przekaze na żądanie Wykonawcy jedynie takie informacje ZDM, co do których uzna, że są niezbędne dla prawidłowej realizacji umowy.
4. Wykonawca zobowiązuje się nie kopiować, nie powielać, ani w inny sposób nie utrzymywać i nie rozpowszechniać informacji ZDM lub jej części, z wyjątkiem przypadków, gdy jest to konieczne w celu wykonania przedmiotu umowy. W takich przypadkach wszelkie kopie informacji ZDM utrwalone na jakichkolwiek nośnikach informacji, pozostają własnością Zamawiającego.
5. Wykonawca będzie zwolniony z obowiązku zachowania w poufności informacji ZDM w przypadku, gdy obowiązek jej ujawnienia wynikać będzie z przepisów prawa. W takim przypadku, jeśli przepisy prawa nie stanowią inaczej, Wykonawca poinformuje Zamawiającego o ujawnieniu informacji ZDM na rzecz osób lub organów, co do których ujawnienie ma nastąpić lub nastąpiło, podając zakres i warunki ujawnienia.
6. Wykonawca zobowiązuje się informować Zamawiającego o wszystkich zauważonych nieprawidłowościach i incydentach, które mogą mieć wpływ na bezpieczeństwo informacji ZDM.
7. W przypadku naruszenia przez Wykonawcę postanowień umowy dotyczących bezpieczeństwa informacji ZDM, Zamawiający będzie miał prawo żądania natychmiastowego zaniechania naruszenia, usunięcia jego skutków oraz rozwiązania umowy. Wezwanie do zaniechania naruszenia i usunięcia jego skutków Zamawiający przekazuje Wykonawcy w formie pisemnej, ze wskazaniem terminu do wykonania wezwania. Niezależnie od usunięcia naruszeń Zamawiający będzie miał prawo dochodzenia odszkodowania od Wykonawcy na drodze cywilnej.
8. Zamawiający zobowiązuje się do bieżącego przekazywania Wykonawcy informacji o zmianach w systemie zarządzania bezpieczeństwem informacji w ZDM, jeśli będą mieć wpływ na realizację umowy.

§ 14

Postanowienia końcowe

1. Wszelkie spory mogące wynikać z realizacji niniejszej umowy rozstrzygać będzie Sąd rzeczowo właściwy dla siedziby Zamawiającego. Dotyczy to także przypadków dochodzenia roszczeń po złożeniu oświadczenia o odstąpieniu lub wypowiedzeniu umowy

przez którąkolwiek ze stron. Klauzula prolongacyjna obowiązuje także po złożeniu oświadczenia o odstąpieniu przez którąkolwiek ze stron.

2. W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową zastosowanie mają odpowiednie obowiązujące przepisy prawa, a w szczególności Prawa zamówień publicznych, Kodeksu cywilnego oraz Prawa budowlanego.
3. Wykonawca ponosi całkowitą odpowiedzialność za szkody spowodowane na skutek nieprawidłowego i prawidłowego wykonania przedmiotu umowy, a nadto za szkody wyrządzone osobom trzecim w trakcie wykonywania prac.
4. Wykonawca odpowiada za bezpieczeństwo przy wykonywaniu prac, a w szczególności
5. za bezpieczne warunki poruszania się pojazdów oraz osób w obrębie wykonywanych robót.
6. Zamawiający wypełnił obowiązek informacyjny wobec osób wymienionych w komparycji umowy wynikający z art. 13 ogólnego rozporządzenia o ochronie danych osobowych.
7. Wykonawca potwierdza, że zrealizuje obowiązek informacyjny wynikający z art. 14 ogólnego rozporządzenia o ochronie danych osobowych w imieniu Zamawiającego wobec swoich pracowników, współpracowników, Podwykonawców, dalszych Podwykonawców i inne podmioty które uczestniczą w realizacji przedmiotu umowy, przekazując klauzule informacyjną dostarczoną przez Zamawiającego.
8. Umowę sporządzono w 2 jednobrzmiących egzemplarzach z przeznaczeniem po jednym dla każdej ze Stron

Integralną część umowy stanowią załączniki:

- 1) Klauzula informacyjna – umowy z kontrahentami
- 2) Formularz oferty
- 3) Opis przedmiotu zamówienia

* zapis zostanie zastosowany na etapie sporządzania umowy, jaka zostanie zawarta z wybranym Wykonawcą oraz wskazaniu przez Wykonawcę rodzaju konta bankowego (osobiste/firmowe)

** dotyczy umów, w których zapłata będzie realizowana na podstawie faktury VAT

*** dotyczy umów, w których zapłata będzie realizowana na podstawie faktury VAT na rachunek osobisty Wykonawcy

Wykonawca:

Zamawiający:

.....

.....