

# UMOWA NR WIK.ZP.272.10.....2018

## na roboty budowlane

zawarta we Wrześni w dniu ..... **2018 roku** pomiędzy **Gminą Września** ul. Ratuszowa 1, 62-300 Września, NIP 789-10-01-386 reprezentowaną przez:

**Tomasza Kałużnego -**

**Burmistrza Miasta i Gminy Września**

zwaną dalej „Zamawiającym” a:

..... zarejestrowaną w KRS pod numerem ..... z siedzibą w ..... ul. .... reprezentowanym przez:

..... siedzibą zwaną dalej „Wykonawcą”

W rezultacie dokonania przez Zamawiającego wyboru oferty Wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu ograniczonego zgodnie z ustawą z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2017 r., poz. 1579 ze zm.) została zawarta umowa o następującej treści:

### § 1

#### PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

1. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania robót związanych z bieżącym utrzymaniem, konserwacją, naprawą oraz wymianą oznakowania pionowego na ulicach i przy drogach gminnych w granicach administracyjnych gminy Września dla których funkcję zarządcy dróg pełni Burmistrz Miasta i Gminy Września. Przedmiotem zamówienia w zakresie bieżącego utrzymania i konserwacji oznakowania pionowego oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego jest:
  - 1) zapewnienie utrzymania w pełnej sprawności technicznej, estetycznej urządzeń,
  - 2) wykonywanie prac poza utrzymaniami wynikających z aktualnych potrzeb Zamawiającego, interwencji lub awarii,
  - 3) w wypadku zaistniałych awarii stwarzających zagrożenie bezpieczeństwa ruchu dotyczących przedmiotu zamówienia, Wykonawca usunie awarie:
    - a) w trybie nagłym w czasie **nie dłuższym niż do 0,5 godziny** od zgłoszenia telefonicznego, fax, e-mail w przypadku sytuacji zagrażających bezpieczeństwu ruchu
    - b) w trybie awaryjnym w czasie **nie dłuższym niż do 4 godzin** od zgłoszenia telefonicznego, fax, e-mail w przypadku sytuacji nie powodujących zwiększenia zagrożeń w ruchu
    - c) w trybie zwykłym w czasie **nie dłuższym niż do 3 dni** zgodnie z ustalonym harmonogramem, o ile nie zostanie określony inny termin.
  - 4) Wykonawca obowiązany jest niezwłocznie po otrzymaniu informacji (telefon, fax od Straży Miejskiej, Policji, Zamawiającego zabezpieczyć i oznakować miejsca stwarzające zagrożenie bezpieczeństwa ruchu, do czasu usunięcia zagrożenia przez odpowiedzialne firmy.
  - 5) w przypadku wystąpienia konieczności zmiany organizacji ruchu na skutek zamknięcia odcinka drogi, do obowiązków Wykonawcy należy opracowanie i oznakowanie tymczasowej organizacji ruchu drogowego oraz po usunięciu awarii stwarzającej zagrożenie bezpieczeństwa ruchu, przywrócenie oznakowania do stanu pierwotnego,
  - 6) Wykonawca ma obowiązek zapewnić wyposażenie stanowiska dyspozytorskiego, czynnego całą dobę w bezpośrednią łączność telefoniczną,
2. Oznakowanie pionowe i inne urządzenia bezpieczeństwa ruchu drogowego:
  - 1) do oznakowania pionowego zalicza się: znaki ostrzegawcze, znaki nakazu i zakazu, znaki informacyjne, kierunku, miejscowości i znaki uzupełniające zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury, Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 31 lipca 2002r. w sprawie znaków i sygnałów drogowych (Dz. U. z 2002r. Nr 170 poz. 1393),
  - 2) zakres robót utrzymania oznakowania pionowego i urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego obejmuje m.in.:
    - znaki pionowe,
    - słupki i konstrukcje wsporcze znaków,
    - tablice kierunkowe, drogowskazy itp.,
    - słupki przeszkodowe U5a,
    - bariery łańcuchowe,
    - słupki zaporowe,
    - bariery ochronne z rur stalowych,
    - bariery (ploty) z siatki w ramkach,
    - progi zwalniające,
    - bariery sprężyste,
    - lustra drogowe,
    - tablice z nazwami ulic.
3. W ramach ryczałtowego utrzymania oznakowania pionowego i urządzeń BRD należy wykonać zabiegi polegające na naprawie lub wymianie elementów w celu przywrócenia pełnych funkcji pełnionych przez te urządzenia, między innymi:
  - a) objazd ulic miasta i kontrola stanu technicznego istniejącego oznakowania pionowego oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego,
  - b) prostowanie i pionowanie nośników i tarcz znaków drogowych, obracanie tablic znaków zgodnie z ich przeznaczeniem,
  - c) mycie tarcz znaków w przypadku dużego ich zabrudzenia, które może spowodować zagrożenia w ruchu, demontaż nośników znaków drogowych, demontaż tarcz znaków (dobre nośniki i tarcze do ponownego wykorzystania),
  - d) dokręcanie śrub i uchwyty,
  - e) ponowne mocowanie łańcuchów,
  - f) zgłaszanie niezbędnych prac do wykonania w zakresie umowy, a nie będących z zakresem przeglądu.
4. W ramach wynagrodzenia kosztorysowego wchodzi:
  - a) w zakresie oznakowania pionowego objętego wynagrodzeniem kosztorysowym: uzupełnienie brakujących znaków pionowych, wymiana zniszczonych tablic znaków pionowych, montaż nowych znaków drogowych, ustawienie nowych nośników znaków drogowych, wymiana zniszczonych i montaż nowych tabliczek z nazwą ulicy,

- b) w zakresie urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego objętego wynagrodzeniem kosztorysowym:
    - montaż barier ochronnych sztywnych, siatkowych i łańcuchowych,
    - naprawa barier ochronnych sztywnych, siatkowych i łańcuchowych,
    - odnawianie farb barier ochronnych sztywnych, siatkowych i łańcuchowych,
    - ustawianie słupków rozdzielających,
    - montaż progów zwalniających,
    - montaż azyli dla pieszych
    - drobne naprawy urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i oznakowania pionowego,
  - c) awaryjne tymczasowe oznakowanie objazdów w sytuacji nagłego zamknięcia lub zablokowania z różnych przyczyn (pożary, anomalia pogodowa, powodzie, wypadki na drogach, katastrofy budowlane, festyny itp.) dróg przebiegających przez miasto Września.
  - d) każdorazowo zakres i sposób wykonania robót zostanie wskazany przez pracownika referatu komunalnego.
5. W zakresie utrzymania oznakowania pionowego i urządzeń BRD wszystkie prace należy wykonać w oparciu o Ogólne Specyfikacje Techniczne D-07.02.03; D-07.02.01; D-07.02.02; D-07.04.01; D-07.05.01; D-07.05.02; D-07.06.01; D-07.06.02; D-07.06.03; D-10.01.01; D-08.07.01.
6. Wykonawca umówione prace przyjmuje do realizacji bez zastrzeżeń i zobowiązuje się całość prac będących przedmiotem zamówienia wykonać z zachowaniem należytej staranności.

## § 2

### ZASADY WYKONANIA PRAC

1. W przypadku wystąpienia konieczności zastosowania rozwiązań w zakresie oznakowania pionowego i urządzeń bezpieczeństwa ruchu nieobjętych wynagrodzeniem kosztorysowym wynagrodzenie będzie ustalane w oparciu o przedłożony przez Wykonawcę do akceptacji Zamawiającego kosztorys/kalkulację uwzględniający ceny czynników produkcji nie wyższe od określonych przez Wykonawcę w Formularzu oferty stanowiącym załącznik Nr 1 do niniejszej umowy (wykaz stawek i narzutów), a dla materiałów, sprzętu i transportu dla których ceny nie zostały określone – ceny nie wyższe od średnich cen materiałów, sprzętu i transportu publikowanych w wydawnictwie „Sekocenbud” w miesiącu, w którym kalkulacja jest sporządzana oraz nakładów rzeczowych określonych w Katalogach Nakładów Rzeczowych (KNR lub KNNR) a w przypadku prac dla których nie określono nakładów rzeczowych w KNR lub KNNR, wg innych ogólnie stosowanych katalogów lub nakładów własnych zaakceptowanych przez Zamawiającego. Czynniki cenotwórcze jak robocizna, koszty pośrednie, zysk, koszty zakupu obowiązują przez cały czas trwania umowy i nie podlegają negocjacji. Dla cen materiałów z danego kwartału odbiegających od średnich krajowych Wykonawca zobowiązuje się przedłożyć Zamawiającemu faktury zakupu.
2. Prace, o których mowa w § 1 ust. 4, Wykonawca będzie wykonywał sukcesywnie na każdorazowe pisemne zlecenie Zamawiającego w zależności od występujących potrzeb. Zlecenie częściowe obejmować będzie zakres, miejsce i termin rozpoczęcia i zakończenia prac.
3. Wykonawca każdorazowo przedstawi Zamawiającemu na jego pisemne zapytanie w terminie 48 godz. indywidualną kalkulację prac określonych w § 2 ust. 1. Jeżeli cena jednostkowa przedłożona przez Wykonawcę do akceptacji Zamawiającemu będzie skalkulowana niezgodnie z postanowieniami niniejszej umowy, Zamawiający wprowadzi korektę ceny opartą na własnych wyliczeniach.
4. Do realizacji prac określonych w § 2 ust. 1 Wykonawca może przystąpić po zatwierdzeniu przez Zamawiającego kalkulacji o której mowa w § 2 ust. 3.
5. W przypadku konieczności usunięcia sytuacji zagrażającej bezpieczeństwu ruchu, Wykonawca przystąpi do wykonania prac niezwłocznie po otrzymaniu informacji o jej wystąpieniu. W tym przypadku dopuszcza się możliwość przekazania takiego zlecenia Wykonawcy za pośrednictwem faksu bądź telefonicznie a także przystąpienie do prac na podstawie informacji przekazanej przez Policję lub Straż Miejską.
6. Wykonawca zapewni całodobowy dyżur telefoniczny. Nr telefonu dyżurnego .....
7. Wszystkie prace wykonywane na podstawie niniejszej umowy, Wykonawca wykona zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami i normami dotyczącymi wykonania robót utrzymaniowych, w szczególności zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003 roku w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach (Dz. U. Nr 220, poz.2181. z 2003r.), a także zgodnie z postanowieniami niniejszej umowy, w tym z zasadami zawartymi w szczegółowej specyfikacji technicznej zawartej w zał. Nr 4 do SIWZ.
8. Potwierdzeniem prawidłowego wykonania prac będą protokoły odbiorów.
9. Zamawiający zobowiązuje się dokonać odbioru wykonanych prac w terminie dwóch dni roboczych od dnia zgłoszenia gotowości do odbioru.

## § 3

### ODPOWIEDZIALNOŚĆ WYKONAWCY

1. Wykonawca jest odpowiedzialny za należyte zabezpieczenie terenu podczas prowadzenia prac, za prawidłową organizację i zabezpieczenie ruchu w czasie trwania prac oraz za zapewnienie warunków bezpieczeństwa przy wykonywaniu usługi.
2. Wykonawca odpowiada za działania, uchybienia i zaniechania osób, z których pomocą zobowiązanie wykonuje, i osób, którym wykonanie zobowiązania określonego niniejszą umową powierza, jak za własne działania uchybienia lub zaniechania.
3. Wykonawca odpowiada za szkody i straty powstałe w pracach, materiałach i sprzęcie spowodowane działaniem lub zaniechaniem Wykonawcy podczas wykonywania zobowiązań wynikających z niniejszej umowy (w trakcie realizacji prac oraz przy usuwaniu wad w okresie gwarancji).
4. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za szkody rzeczowe i osobowe oraz następstwa nieszczęśliwych wypadków wynikające z nieprawidłowego lub niewłaściwego oznakowania i zabezpieczenia miejsca wykonywania prac objętych niniejszą umową.
5. Wykonawca na koszt własny zorganizuje zaplecze prac oraz zapewni miejsce składowania odpadów. Wykonawca pokryje koszty pobranej energii elektrycznej i wody oraz innych czynników niezbędnych do realizacji prac.
6. Wykonawca będzie utrzymywał teren wykonywanych prac w stanie uporządkowanym i przeznaczy go wyłącznie na ten cel. Po zakończeniu prac Wykonawca pozostawi cały teren w stanie czystym i nadającym się do użytkowania.
7. Wykonawca oświadcza, że posiada ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej od prowadzonej działalności gospodarczej. Ubezpieczeniem objęte są w szczególności:
  - a) prace objęte umową, urządzenia oraz wszelkie mienie związane bezpośrednio z wykonawstwem prac prowadzonych przez Wykonawcę,
  - b) odpowiedzialność cywilna za szkody oraz następstwa nieszczęśliwych wypadków dotyczące pracowników i osób wykonujących prace oraz osób trzecich, a powstałe w związku z prowadzonymi pracami, w tym także ruchem pojazdów mechanicznych

## § 4

### TERMIN REALIZACJI

Termin realizacji zamówienia: od ... ..... 2018 roku do dnia 31 grudnia 2019 roku.

## § 5

### OSOBY UPOWAŻNIONE

1. Odpowiedzialnymi za prawidłową realizację zadań związanych z niniejszą umową są **p. Marcin Maciejewski tel. ...., Wiesław Zieliński tel. ...., Marek Przyjemski tel. ....** – pracownicy referatu komunalnego.
2. Osoby wskazane przez Zamawiającego w § 5 pkt. 1 uprawnione są do wydawania Wykonawcy poleceń związanych z jakością i ilością usług, które są niezbędne do prawidłowego oraz zgodnego z umową i specyfikacją techniczną wykonania przedmiotu umowy.
3. Przedstawicielem Wykonawcy w trakcie realizacji umowy będzie p. ....
4. Wykonawca przy realizacji robót, zapewni personel posiadający odpowiednie kwalifikacje zawodowe (uprawnienia budowlane).
5. Zamawiający na podstawie art. 29 ust. 3a ustawy Pzp wymaga zatrudnienia przez Wykonawcę lub podwykonawcę na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności w zakresie realizacji zamówienia w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. – Kodeks pracy (Dz. U. z 2014 r., poz. 1502 z późn. zm.) Zamawiający wymaga zatrudnienia przez Wykonawcę lub Podwykonawcę na podstawie umowy o pracę, osób wykonujących następujące czynności w zakresie realizacji zamówienia: pracowników bezpośrednio wykonujących czynności związane z konserwacją oznakowania w zakresie § 1 ust. 3. Wykonawca:
  - 1) zobowiązuje się, że Pracownicy świadczący usługi będą w okresie realizacji umowy zatrudnieni na podstawie umowy o pracę w wymiarze adekwatnym do czasu pracy w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. - Kodeks pracy (Dz. U. 2014 r., poz. 1502 ze zm.);
  - 2) każdorazowo na żądanie Zamawiającego, w terminie wskazanym przez Zamawiającego nie krótszym niż 5 dni robocze, Wykonawca zobowiązuje się przedłożyć do wglądu kopie umów o pracę zawartych przez Wykonawcę z Pracownikami świadczącymi usługi. W tym celu Wykonawca zobowiązany jest do uzyskania od pracowników zgody na przetwarzanie danych osobowych zgodnie z przepisami o ochronie danych osobowych.
  - 3) nieprzedłożenie przez Wykonawcę kopii umów zawartych przez Wykonawcę z Pracownikami świadczącymi usługi w terminie wskazanym przez Zamawiającego zgodnie z pkt 2 będzie traktowane jako niewypełnienie obowiązku zatrudnienia Pracowników świadczących usługi na podstawie umowy o pracę.
  - 4) za niedopełnienie wymogu zatrudniania Pracowników świadczących usługi na podstawie umowy o pracę w rozumieniu przepisów Kodeksu Pracy, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne w wysokości określonej niniejszą umową.

## § 6

### OBOWIĄZKI STRON UMOWY

1. Wykonawca przy wykonywaniu bieżącego utrzymania i konserwacji oznakowania pionowego oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego zobowiązuje się dodatkowo do:
  - 1) zabezpieczenia istniejącej zieleni,
  - 2) powiadomienia Zamawiającego pisemnie (faksem) o przystąpieniu do robót,
  - 3) zdjęcia, przechowania, zabezpieczenia i odpowiedniego składowania majątku miasta tj. istniejącego oznakowania pionowego, elementów zabezpieczenia ruchu oraz innego wyposażenia pasa drogowego, co należy każdorazowo udokumentować w postaci spisanie stosownej notatki,
  - 4) oczyszczenia i przewiezienia pełnowartościowego materiału z rozbiórki nieprzewidzianego do ponownego wbudowania i innego majątku miasta (w tym elementów stalowych i żeliwnych) na bazę Wykonawcy w ..... przy ul. ....,
  - 5) unieszkodliwienia odpadów pochodzących z robót wykonanych z niniejszej umowy, których jest wytwórcą i posiadaczem, w związku z tym zobowiązany jest do przestrzegania ustawy z 27 kwietnia 2001r o odpadach ( tekst jednolity z 2010r. nr 185, poz.1243, ze zm). Przy realizacji przedmiotowej umowy odpadami są materiały pochodzące z robót ziemnych oraz rozbiórki, które nie zostaną użyte do ponownego wbudowania (z wyjątkiem elementów stalowych i żeliwnych). Wykonawca ma przewieźć odpady na wybrane przez siebie wysypisko. Opłaty za wysypisko należy ująć w cenie jednostkowej,
  - 6) prowadzenia na bieżąco obmiarów i dokumentów rozliczeniowych i przedłożenie Zamawiającemu nie później niż 7 dni przed datą wystawienia faktury.
2. Sposób zagospodarowania ewentualnych materiałów z odzysku (z podaniem ilości i rodzaju materiału) należy każdorazowo uzgodnić z Zamawiającym poprzez spisanie stosownych protokołów odzysku materiałów.
3. Wykonawca zobowiązany jest w pierwszej kolejności użyć, przy realizacji zamówienia, materiałów Zamawiającego (materiały z odzysku), których rodzaj i ilość określona będzie w trakcie realizacji.
4. Zamawiający zobowiązuje się do:
  - 1) każdorazowego zlecenia Wykonawcy prac poza utrzymaniu,
  - 2) sprawdzenia zakresu i obmiaru prac w terminie 7 dni roboczych od daty ich otrzymania,
  - 3) sprawdzenia i zatwierdzenia kosztorysów powykonawczych, opracowanych na podstawie obmiarów w terminie 7 dni roboczych od dnia ich otrzymania.

## § 7

### PODWYKONAWSTWO

1. Do zawarcia przez Wykonawcę umowy z Podwykonawcą wymagana jest zgoda Zamawiającego. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia zamierzający zawrzeć umowę o podwykonawstwo, jest obowiązany, w trakcie realizacji zamówienia publicznego, do przedłożenia Zamawiającemu projektu tej umowy, wraz z wyszczególnieniem zakresu, jaki chce mu powierzyć. Przy czym podwykonawca lub dalszy podwykonawca jest obowiązany dołączyć zgodę Wykonawcy na zawarcie umowy o podwykonawstwo o treści zgodnej z projektem umowy.
2. Zamawiający określa następujące wymagania dotyczące umów o podwykonawstwo robót budowlanych, których niespełnienie powodować będzie zgłoszenie zastrzeżeń lub sprzeciwu przez Zamawiającego:
  - 1) Zamawiający nie wyrazi zgody na zawarcie przedstawionej mu przez Wykonawcę, umowy z Podwykonawcą w szczególności w następujących przypadkach:
    - a) umowa podwykonawcza nie określa Stron, pomiędzy którymi jest zawierana;
    - b) w umowie podwykonawczej Strony nie wskazały wartości wynagrodzenia /maksymalnej wartości umowy z tytułu wykonywania robót;
    - c) w części, w jakiej wynagrodzenie za wykonanie robót, które Wykonawca powierza Podwykonawcy, przekracza wartość wynagrodzenia tych samych robót wskazanych w ofercie przetargowej Wykonawcy;
    - d) do umowy podwykonawczej nie dołączono kosztorysów (przy wynagrodzeniu kosztorysowym), tabeli elementów scalonych (przy wynagrodzeniu ryczałtowym), z których wynika wartość należnego Podwykonawcy wynagrodzenia;
    - e) umowa podwykonawcza określa wymagalność i termin zapłaty wynagrodzenia należnego Podwykonawcy w sposób inny (wymagalności)dłuższy (termin zapłaty) niż w niniejszej umowie;
    - f) postanowienia umowy podwykonawczej uzależniają zapłatę wynagrodzenia należnego Podwykonawcy przez Wykonawcę od otrzymania przez Wykonawcę, zapłaty od Zamawiającego za wykonany zakres robót;
    - g) postanowienia umowy podwykonawczej uniemożliwiają rozliczenie stron według zasad określonych w niniejszej umowie;
    - h) Podwykonawca nie spełnia warunków określonych w SIWZ dla Podwykonawców (w przypadku gdy zostały określone);
    - i) umowa podwykonawcza wskazuje na inny niż określony w umowie z Zamawiającym moment odbioru wykonanych prac lub inne

zdarzenie stanowiące podstawę wystawienia faktury za wykonane prace (odbior częściowy, końcowy itp. stanowiący podstawę wystawienia faktury przez Wykonawcę na rzecz Zamawiającego);

j) umowa podwykonawcza przewiduje termin realizacji dłuższy niż niniejsza umowa;

k) umowa podwykonawcza nie wskazuje osoby upoważnionej ze strony Podwykonawcy do realizacji umowy, w tym podpisywania protokołów stanu zaawansowania robót.

3. Akceptacja lub odmowa akceptacji (zastrzeżenia, sprzeciwu) umowy podwykonawczej przez Zamawiającego nastąpi w formie pisemnej. Zamawiający, w terminie 7 dni od przedłożenia mu projektu umowy, zgłasza pisemne zastrzeżenia lub sprzeciw do projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane. Niezgłoszenie pisemnych zastrzeżeń lub sprzeciwu do przedłożonego projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie 7 dni, uważa się za akceptację projektu umowy przez Zamawiającego.
4. Zgłoszenie sprzeciwu lub zastrzeżeń przez Zamawiającego w terminie określonym w ust. 3 będzie równoznaczne z odmową udzielenia zgody.
5. W przypadku odmowy akceptacji umowy podwykonawczej, Wykonawca nie może polecić Podwykonawcy przystąpienia do realizacji zadania.
6. W przypadku odmowy określonej w ust. 4, Wykonawca ponownie przedstawi projekt zmiany umowy z podwykonawcą lub aneks do umowy o podwykonawstwo, uwzględniając zastrzeżenia i uwagi zgłoszone przez Zamawiającego.
7. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca przedkłada Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, (wcześniej zaakceptowaną przez Zamawiającego) w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia.
8. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia na roboty budowlane przedkłada Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia, z wyłączeniem umów o podwykonawstwo o wartości mniejszej niż 0,5% wartości umowy w sprawie zamówienia publicznego. Wyłączenie, o którym mowa w zdaniu pierwszym, nie dotyczy umów o podwykonawstwo o wartości większej niż 50 000 zł.
9. Jakkolwiek przerwa w realizacji przedmiotu umowy wynikająca z braku Podwykonawcy będzie traktowana jako przerwa wynikająca z przyczyn zależnych od Wykonawcy i nie może stanowić podstawy do zmiany terminu zakończenia robót.
10. Umowy Wykonawcy z podwykonawcami, podwykonawcami lub dalszymi podwykonawcami powinny być zawarte na piśmie pod rygorem nieważności.
11. Termin zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy przewidziany w umowie o podwykonawstwo 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 budowlanej.
12. Wykonawca jest odpowiedzialny za działania, zaniechania, uchybienia i zaniedbania podwykonawców jak za własne. Na roboty wykonane przez podwykonawców gwarancji udziela Wykonawca, który ponosi wobec Zamawiającego pełną odpowiedzialność z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania robót przez podwykonawców. Wykonawca zobowiązany jest zapewnić właściwą koordynację robót powierzonych poszczególnym podwykonawcom.
13. Jeżeli zmiana albo rezygnacja z podwykonawcy dotyczy podmiotu wskazanego w ofercie, na którego zasoby Wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy Prawo zamówień publicznych, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1, Wykonawca jest obowiązany wykazać Zamawiającemu, iż proponowany inny podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż wymagany w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.
14. W przypadku powierzenia przez Wykonawcę realizacji zadania Podwykonawcy, dalszemu Podwykonawcy, Wykonawca, Podwykonawca, dalszy Podwykonawca zobowiązany jest do dokonania we własnym zakresie zapłaty wynagrodzenia należnego Podwykonawcy, dalszemu Podwykonawcy z zachowaniem terminów płatności określonych w umowie z Podwykonawcą, dalszym Podwykonawcą.
15. Zamawiający dokonuje bezpośredniej zapłaty wymagalnego wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, który zawarł zaakceptowaną przez Zamawiającego umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub który zawarł przedłożoną Zamawiającemu umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, w przypadku uchylenia się od obowiązku zapłaty odpowiednio przez Wykonawcę, podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę zamówienia na roboty budowlane na zasadach określonych a w art. 143c ustawy Prawo zamówień publicznych.
16. Postanowienia niniejszego paragrafu stosuje się odpowiednio do zmian zawartych umów podwykonawczych oraz zmian zakresu zadania powierzonego do wykonania przez podwykonawców.
17. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 15, 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.
18. Bezpośrednia zapłata obejmuje wyłącznie należne wynagrodzenie, bez odsetek, należnych podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy.
19. W przypadku zatrudnienia przez Wykonawcę do realizacji zamówienia w zakresie umownych robót podwykonawców, Wykonawca zobowiązany jest załączyć do wystawionej przez siebie faktury:
  - 1) zestawienie należności dla wszystkich podwykonawców wraz z kopiami wystawionych przez nich faktur,
  - 2) dowodów zapłaty zobowiązań wobec podwykonawców lub dalszych podwykonawców wynikających z faktur podwykonawców. Dowodem zapłaty jest kopia polecenia przelewu.
  - 3) oświadczenia podwykonawców lub dalszych podwykonawców, złożone nie wcześniej niż w dniu wystawienia faktury przez Wykonawcę, że Wykonawca nie zalega z żadnymi zobowiązaniami w stosunku do podwykonawców, lub dalszych podwykonawców wynikającymi z umowy podwykonawstwa.
20. W razie odmowy zapłaty wynagrodzenia na rzecz podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, Wykonawca przedstawi Zamawiającemu przyczyny odmowy zapłaty oraz szczegółowo umotywuje Zamawiającemu, iż nie narusza to prawa ani warunków jego umowy z podwykonawcą. Zamawiającemu przysługuje w takiej sytuacji prawo szczegółowego zbadania wywiązywania się Wykonawcy z warunków umowy z podwykonawcą, a także domagania się od podwykonawcy złożenia stosownych oświadczeń oraz udostępnienia dokumentów umownych.
21. Zamawiający jest uprawniony do wstrzymania zapłaty wynagrodzenia na rzecz Wykonawcy do czasu uregulowania jego zobowiązań wobec podwykonawców lub dalszych podwykonawców. Jeśli opóźnienie w zapłacie wymagalnego należnego podwykonawcom lub dalszym wynagrodzenia przekroczy 30 dni, Zamawiający ma prawo dokonać zapłaty kwoty należnej Podwykonawcom bezpośrednio na jego rzecz pomniejszając Wykonawcy wynagrodzenie o zapłacone Podwykonawcy kwoty.
22. Bezpośrednia zapłata obejmuje wyłącznie należne wynagrodzenie, bez odsetek, należnych podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy.

23. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za zapłatę wynagrodzenia za roboty budowlane wykonane przez Podwykonawcę w przypadku :
  - 1) zawarcia umowy z Podwykonawcą lub zmiany Podwykonawcy, bez zgody Zamawiającego,
  - 2) zmiany warunków umowy z Podwykonawcą bez zgody Zamawiającego,
- 3) nieuwzględnienia sprzeciwu lub zastrzeżeń do umowy z Podwykonawcą zgłoszonych przez Zamawiającego lub innego naruszenia art. 647 <sup>1</sup> Kodeksu cywilnego.
24. Wykonawca zobowiązuje się koordynować prace realizowane przez podwykonawców, z zastrzeżeniem, że Stroną dla Zamawiającego będzie w każdym przypadku Wykonawca.
25. Konieczność 3-krotnego dokonywania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, o których mowa w ust. 14, lub konieczność dokonania bezpośrednich zapłat na sumę większą niż 5% wartości umowy w sprawie zamówienia publicznego może stanowić podstawę do odstąpienia od umowy w sprawie zamówienia publicznego przez Zamawiającego.

## § 8

### WYNAGRODZENIE

1. Wykonawcy za roboty utrzymaniowe przysługuje wynagrodzenie ryczałtowe miesięczne w wysokości: ..... złotych brutto, łącznie z należnym podatkiem VAT.
2. Za roboty poza utrzymaniowe, wynagrodzenie kosztorysowe wg cen jednostkowych oraz stawek i wskaźników określonych w tabeli oferty Wykonawcy stanowiącej integralną część niniejszej umowy.
3. Ostateczne określenie wynagrodzenia nastąpi w oparciu o faktycznie wykonaną liczbę usług stwierdzonych dokonanych obmiarem i wskazane w ofercie podstawy do ustalenia wynagrodzenia. Rozliczenie za wykonane usługi na podstawie rzeczywiście wykonanych, odebranych i zatwierdzonych przez Zamawiającego (inspektora nadzoru) zakresu usług, przy zachowaniu cen jednostkowych, przedstawionych w kosztorysie ofertowym.
4. Wskazane przez Wykonawcę w ofercie ceny jednostkowe netto oraz stawki, wskaźniki cenotwórcze, ceny podstawowych materiałów i pracy sprzętu obowiązują w okresie trwania umowy i nie podlegają zmianom.
5. Zamawiający zastrzega sobie prawo do ograniczenia zakresu usług w ramach umowy do wysokości środków określonych w budżecie Gminy Września.

## § 9

### PŁATNOŚCI

1. Rozliczenie za wykonywanie bieżącego utrzymania i konserwacji oznakowania pionowego oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego następować będzie na podstawie faktur miesięcznych oraz sprawdzonych przez Zamawiającego kosztorysów powykonawczych z podziałem na drogi gminne: na terenie miasta i poza miastem wystawionych po wykonaniu określonych elementów robót, usług w sposób ilościowy w oparciu o dane zawarte w ust. 1 do 3 oraz protokołem odbioru robót.
2. Podstawą wystawienia faktur będą protokoły faktycznie wykonanych i odebranych robót, podpisane przez Zamawiającego i Wykonawcę. W protokole faktycznie wykonanych robót określona będzie wartość prac wykonanych, wg stanu na dzień jego sporządzenia, z rozbiem na wartość, rodzaj i ilość prac wykonanych przez:
  - 1) Wykonawcę,
  - 2) Podwykonawców zgłoszonych przez Wykonawcę, Podwykonawcę lub dalszego Podwykonawcę i wprowadzonych do realizacji zadania zgodnie z postanowieniami umowy w zakresie dotyczącym podwykonawców:
    - a) robót budowlanych, dalszych Podwykonawców robót budowlanych;
    - b) usług i dostaw zleczanych przez Wykonawcę robót budowlanych, Podwykonawców lub dalszych Podwykonawców robót budowlanych, zwanych w dalszej treści umowy „Podwykonawcami”.
 Protokół stanu zaawansowania zadania podpisany będzie przez upoważnionych przedstawicieli: Zamawiającego, Wykonawcy (Kierownik Robót), Podwykonawców (o ile występują) i dalszych Podwykonawców.
3. Do każdej faktury wystawionej przez Wykonawcę załączone będą dokumenty określone w § 7 ust. 19 umowy.
3. Wykonawca będzie wystawiał faktury określone w ust. 1 w terminie do 14 dni od daty spisania protokołu odbioru zamówienia.
4. Zamawiający nie zapłaci należności, wynikających z faktury VAT, jeżeli Wykonawca nie dostarczy odpowiednich certyfikatów zgodności z PN, BN lub aprobaty technicznej na wbudowane materiały.
5. Do faktury końcowej Wykonawca przedłoży ponadto:
  - 1) zestawienie wszystkich faktur/rachunków zapłaconych Podwykonawcom;
  - 2) oświadczenia wszystkich Podwykonawców o zapłacie przysługujących im wynagrodzeń w całości wraz z dowodami zapłaty ostatniej faktury / rachunku.
6. Jeżeli Wykonawca nie przedłoży wszystkich dowodów zapłaty wymagalnego wynagrodzenia należnego Podwykonawcom, Zamawiający wstrzyma wypłatę należności Wykonawcy wynagrodzenia w części równej sumie kwot wynikających z nieprzedstawionych dowodów zapłaty, do czasu ich zapłaty.
7. Faktura dostarczona do siedziby Zamawiającego i nie potwierdzona protokołem odbioru zostanie odesłana.
8. Należność finansowa zostanie przekazana przelewem na konto Wykonawcy wskazane na fakturze. Za datę płatności przyjmuje się dzień obciążenia rachunku bankowego płatnika.
9. Zamawiający ma obowiązek zapłaty faktury w terminie do **30 dni** od daty jej doręczenia do siedziby Zamawiającego wraz z dokumentami rozliczeniowymi § 7 ust. 2 umowy.

## § 10

### KONTROLA I ODBIÓR ROBÓT

1. Odbiory prac dokonywane będą w oparciu o zlecenie Zamawiającego określające zakres prac oraz o szczegółową specyfikację techniczną zawartą w zał. Nr 4 do SiWZ, obowiązujące przepisy i Polskie Normy oraz w oparciu o zasady zawarte w niniejszej umowie.
2. Dokumentem potwierdzającym odbiór prawidłowo wykonanych prac jest „Protokół odbioru prac” sporządzany przez Zamawiającego w obecności Wykonawcy.
3. W przypadku stwierdzenia wad jakościowych w wykonanych usługach, strony sporządzą protokół stwierdzający istnienie wad, określający sposób i termin usunięcia tych wad oraz termin ponownego odbioru prac.
4. Koszty usunięcia wad jakościowych ponosi Wykonawca, a okres ich usuwania nie przedłuża umownego terminu zakończenia prac.
5. W przypadku nie wykonania przez Wykonawcę prac w terminie ustalonym przez Zamawiającego, zgodnie z postanowieniami ust. 4, Zamawiający będzie miał prawo, bez kolejnego wezwania Wykonawcy do wykonania tych prac, zlecić wykonanie tych prac osobie trzeciej na koszt i niebezpieczeństwo Wykonawcy, bez konieczności uzyskiwania zgody sądu na zastępcze wykonanie tych prac. W takim przypadku Zamawiający potrąci należność, którą zapłacił osobie trzeciej, z wynagrodzenia Wykonawcy, na co Wykonawca wyraża zgodę podpisując niniejszą umowę.
6. Do protokołu odbioru Wykonawca jest zobowiązany załączyć wszelkie dokumenty niezbędne do stwierdzenia prawidłowości wykonania prac pod względem jakościowym i rzeczowym.
7. Do odbiorów Wykonawca zabezpieczy transport w ramach należnego mu wynagrodzenia za wykonanie przedmiotu umowy.

## § 11

### REKOJMIA I GWARANCJA JAKOŚCI

1. Wymagana gwarancja jakości na wykonany przedmiot zamówienia związany z konserwacją oznakowania pionowego oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego wynosi ..... licząc od daty bezusterkowego odbioru każdej wykonanej części prac zgodnej ze zgłoszeniem zakończenia prac, przy czym okres gwarancji na urządzenia będzie odpowiadał, co najmniej okresowi udzielonemu przez ich producentów i liczony będzie również od daty odbioru prac.
2. W okresie rękojmi Wykonawca jest zobowiązany do nieodpłatnego usuwania wad ujawnionych po odbiorze końcowym.
3. W razie stwierdzenia w okresie rękojmi wad nadających się do usunięcia, Zamawiający żąda ich usunięcia wyznaczając Wykonawcy na to odpowiedni termin.
4. W przypadku zwłoki w usunięciu przez Wykonawcę ujawnionych w trakcie przeglądów wad, Zamawiający ma prawo do zlecenia zastępczego ich usunięcia innemu Wykonawcy, a kosztami wykonania robót obciążony zostanie Wykonawca.

## § 12

### KARY UMOWNE

1. Jeżeli którakolwiek ze stron umowy odstąpi od niniejszej umowy lub ją rozwiąże, z przyczyn, za które ponosi odpowiedzialność Wykonawca, jest on zobowiązany zapłacić Zamawiającemu karę umowną w wysokości **20%** wartości umowy (oferty) brutto.
2. Za niedotrzymanie terminu, o którym mowa w § 1 ust. 1 pkt 3 pkt a), pkt b) umowy w wysokości **100 zł** (sto złotych) za każdą godzinę zwłoki.
3. Za każdy dzień zwłoki w wykonaniu prac zgłoszonych do wykonania przez Zamawiającego, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę pieniężną w wysokości **5%** wartości zlecenia brutto, licząc od daty określonej w zleceniu, do dnia w którym dokonano odbioru zleconych prac..
4. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę pieniężną w wysokości **5%** wartości zlecenia brutto za każdy dzień zwłoki w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze prac lub w okresie gwarancji lub rękojmi – licząc od dnia wyznaczonego w tym protokole na usunięcie wady, do dnia jej usunięcia.
5. Za nieterminową zapłatę wynagrodzenia należnego Podwykonawcom w terminie określonym w § 7 ust. 6 niniejszej umowy Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę pieniężną w wysokości **5%** wartości zlecenia brutto za każdy dzień zwłoki z zastrzeżeniem § 7 ust. 11 i 12 niniejszej umowy.
6. Za nieprzedłożenie przez Wykonawcę do zaakceptowania projektu umowy o podwykonawstwo w terminie określonym w § 7 ust. 2 niniejszej umowy Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę pieniężną w wysokości **5%** wynagrodzenia określonego w § 8 ust.1 za każdy dzień zwłoki.
7. Za nieprzedłożenie przez Wykonawcę poświadczoną za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo w terminie określonym w § 7 ust. 4 niniejszej umowy Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę pieniężną w wysokości **5%** wynagrodzenia określonego w § 8 ust.1 za każdy dzień zwłoki.
8. Z nieprzedłożeniem Zamawiającemu kopii umów o pracę zawartych przez Wykonawcę z pracownikami bezpośrednio wykonujących czynności związane z konserwacją oznakowania w zakresie § 1 ust. 3 w wysokości **100 zł** za każdy rozpoczęty dzień zwłoki liczonej od terminu określonego w § 5 ust. 5 pkt 3 umowy.
9. Za brak zmiany umowy o podwykonawstwo w zakresie terminu zapłaty wynagrodzenia o którym mowa w § 7 ust. 6 niniejszej umowy Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę pieniężną w wysokości **5%** wynagrodzenia określonego w § 8 ust.1 za każdy dzień zwłoki z zastrzeżeniem § 7 ust. 13 pkt c) umowy.
10. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie naliczonych kar umownych z należnego mu wynagrodzenia za wykonanie przedmiotu umowy. Zapłacenie kar umownych nie zwalnia Wykonawcy z prawidłowego wykonania umowy.
11. Strony zastrzegają sobie prawo do odszkodowania uzupełniającego i przekraczającego wysokość kar umownych do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody.

## § 13

### ODSTĄPIENIE OD UMOWY

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 wypadku Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy.
2. Zamawiający zastrzega sobie także prawo odstąpienia od umowy:
  - a) w przypadku udokumentowanego opóźnienia wykonania prac będących przedmiotem zamówienia o 10 dni względem terminu określonego w umowie lub w zleceniu,
  - b) w przypadku udokumentowanego opóźnienia usunięcia wad przedmiotu zlecenia o 10 dni względem terminu ustalonego przez strony,
  - c) w przypadku ogłoszenia upadłości lub rozwiązania przedsiębiorstwa Wykonawcy albo wydania nakazu zajęcia jego majątku.
  - d) jeżeli Wykonawca nie respektuje zaleceń przedstawiciela Zamawiającego,
  - e) jeżeli Wykonawca wykonuje prace, będące przedmiotem niniejszej umowy, złej jakości i pomimo wezwania ze strony Zamawiającego nie nastąpiła poprawa ich wykonania,
  - f) w przypadku konieczności wielokrotnego dokonywania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy w przypadku uchylania się Wykonawcy od obowiązku zapłaty.
3. W przypadku rażącego naruszenia przez Wykonawcę postanowień niniejszej umowy Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie natychmiastowym. Wykonawcy przysługuje w takim wypadku wynagrodzenie za prace już wykonane i odebrane przez Zamawiającego.
4. Przez rażące naruszenie postanowień niniejszej umowy strony uznają:
  - a) wykonywanie usługi przez Wykonawcę w sposób nienależyty i nie wykonywanie usługi w sposób właściwy, pomimo wezwania wystosowanego przez Zamawiającego do zmiany sposobu wykonywania niniejszej umowy w terminie 7 dni od daty otrzymania przez Wykonawcę przedmiotowego wezwania,
  - b) opóźnienie przez Wykonawcę wykonywania zlecenia Zamawiającego wynoszące co najmniej 5 dni w stosunku do terminu wskazanego w zleceniu Zamawiającego,
  - c) trzykrotne naliczanie kary umownej przez Zamawiającego.

## § 14

### ZMIANY UMOWY

1. Zamawiający przewiduje zmiany postanowień umowy, w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru oferty, z zastrzeżeniem, że zmiana umowy może nastąpić wyłącznie za zgodą obydwu stron wyrażoną na piśmie pod rygorem nieważności, jeżeli służyć będzie należytemu wykonaniu umowy.
2. Zamawiający zastrzega możliwość wprowadzenia istotnych zmian postanowień zawartej umowy. W szczególności postanowienia umowy mogą ulec zmianie w następującym zakresie oraz na następujących warunkach:
  - 1) zmiany dotyczą realizacji dodatkowych dostaw, usług lub robót budowlanych od dotychczasowego wykonawcy, nieobjętych zamówieniem podstawowym, o ile stały się niezbędne i zostały spełnione łącznie następujące warunki:

- a) zmiana wykonawcy nie może zostać dokonana z powodów ekonomicznych lub technicznych, w szczególności dotyczących zamienności lub interoperacyjności sprzętu, usług lub instalacji, zamówionych w ramach zamówienia podstawowego,
  - b) zmiana wykonawcy spowodowałaby istotną niedogodność lub znaczne zwiększenie kosztów dla Zamawiającego,
  - c) wartość każdej kolejnej zmiany nie przekracza 50% wartości zamówienia określonej pierwotnie w umowie lub umowie ramowej,
- 2) zostały spełnione łącznie następujące warunki:
- a) konieczność zmiany umowy spowodowana jest okolicznościami, których Zamawiający, działając z należytą starannością, nie mógł przewidzieć,
  - b) wartość zmiany nie przekracza 50% wartości zamówienia określonej pierwotnie w umowie lub umowie ramowej,
- 3) Wykonawcę, któremu Zamawiający udzielił zamówienia, ma zastąpić nowy Wykonawca w wyniku połączenia, podziału, przekształcenia, upadłości, restrukturyzacji lub nabycia dotychczasowego Wykonawcy lub jego przedsiębiorstwa, o ile nowy Wykonawca spełnia warunki udziału w postępowaniu, nie zachodzą wobec niego podstawy wykluczenia oraz nie pociąga to za sobą innych istotnych zmian umowy,
- 4) łączna wartość zmian jest mniejsza niż kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 i jest mniejsza od 10% wartości zamówienia określonej pierwotnie w umowie w przypadku zamówień na usługi lub dostawy albo, w przypadku zamówień na roboty budowlane – jest mniejsza od 15% wartości zamówienia określonej pierwotnie w umowie,
3. Zamawiający zastrzega możliwość wprowadzenia istotnych zmian postanowień zawartej umowy. W szczególności postanowienia umowy mogą ulec zmianie w następującym zakresie oraz na następujących warunkach:
- 1) zmiana terminu wykonania zamówienia w następujących przypadkach:
    - a) wydłużenie terminu realizacji odrębnego zlecenia, jeżeli z powodu niekorzystnych warunków atmosferycznych polegających na intensywnych opadach deszczu, gradu itp. oraz w przypadku wystąpienia klęsk żywiołowych panujących w trakcie realizacji umowy, których nie dało się przewidzieć z należytą starannością, wykonawca zmuszony jest przerwać realizację robót lub nie jest w stanie ich realizować w normalnym trybie czynności, a nie jest możliwe w tym czasie wykonywanie innych prac oraz przeprowadzanie prób i sprawdzeń, dokonywanie odbiorów. W takiej sytuacji termin realizacji umowy ulega wydłużeniu o uzasadniony powyższymi okolicznościami okres;
    - b) wstrzymania realizacji prac przez organy administracji publicznej;
    - c) zmiany będące następstwem okoliczności leżących po stronie Zamawiającego, w szczególności: wstrzymanie realizacji umowy przez Zamawiającego, działań osób po stronie Zamawiającego, które spowodują przerwanie lub czasowe zawieszenie realizacji zamówienia;
    - d) zmiany będące następstwem działań osób trzecich lub organów władzy publicznej, które spowodują przerwanie lub czasowe zawieszenie realizacji zamówienia;

W przypadku wystąpienia którejkolwiek z okoliczności wymienionych powyżej termin wykonania umowy może ulec odpowiedniemu przedłużeniu, o czas niezbędny do zakończenia wykonywania jej przedmiotu w sposób należyty.
  - 2) zaistnienie okoliczności leżących po stronie Zamawiającego, w szczególności spowodowanych sytuacją finansową, zdolnościami płatniczymi lub warunkami organizacyjnymi; zmianie może ulec termin realizacji zamówienia,
  - 3) warunki oraz termin płatności, w szczególności w przypadku konieczności uwzględnienia okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy o udzielenie zamówienia publicznego, jak również w przypadku gdy ze względu na interes Zamawiającego zmiana warunków oraz terminu płatności jest konieczna,
  - 4) inne przyczyny zewnętrzne niezależne od Zamawiającego oraz Wykonawcy, skutkujące niemożliwością prowadzenia działań w celu wykonania umowy, które Zamawiający uzna za uzasadniające zmianę terminu.
  - 5) pozostałe okoliczności powodujące możliwość zmiany umowy:
    - a) siła wyższa uniemożliwiająca wykonanie przedmiotu umowy zgodnie z SIWZ;  
Przez okoliczność siły wyższej Strony rozumieją zdarzenie zewnętrzne o charakterze nadzwyczajnym, którego nie można było przewidzieć ani jemu zapobiec, obejmujące w szczególności wojny, epidemii, pożaru, działania wojenne (bez względu na to czy wojna została wypowiedziana), inwazje, działania wrogów zagranicznych; rebelie, terroryzm, rewolucje, powstania, przewroty wojskowe i polityczne wojny domowe; rozruchy z wyjątkiem tych, które są ograniczone wyłącznie do pracowników Wykonawcy lub jego podwykonawców lub Zamawiającego, działania sił przyrody, w tym nietypowe dla danej pory roku warunki pogodowe, huragany, pioruny itp.
    - b) zmiana lub rezygnacja z podwykonawcy dotycząca podmiotu wskazanego w ofercie, na którego zasoby wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 22a ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1. Wykonawca jest obowiązany wykazać Zamawiającemu, że proponowany inny podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż podwykonawca, na którego zasoby wykonawca powoływał się w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia,
    - c) w przypadku zgłoszenia przez Wykonawcę zamiaru zmiany sposobu wykonywania umowy poprzez również podwykonawców, przy czym aneks uwzględni wówczas wymogi określone art. 647<sup>1</sup> k.c.
4. Zamawiający zgodnie z Zamawiającym, zgodnie z art. 142 ust. 5 ustawy Pzp, przewiduje wprowadzenie zmian postanowień zawartej Umowy, w zakresie wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy, w przypadku zmiany:
- 1) stawki podatku od towarów i usług,
  - 2) wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę ustalonego na podstawie art. 2 ust. 3-5 ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę,
  - 3) zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne - jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania przedmiotu umowy przez Wykonawcę.
  - 4) w przypadku wprowadzenia zmian w przepisach powszechnie obowiązujących, w zakresie określonym w pkt 1 - 3, Zamawiający wprowadzi zmiany do postanowień umowy, gdy Wykonawca uzasadni wpływ tych zmian na koszty wykonania przez niego przedmiotu umowy.
  - 5) w przypadku określonym w pkt 1 - zmniejszenia stawki podatku od towarów i usług, Zamawiający zastrzega sobie prawo do żądania wglądu, w siedzibie Wykonawcy, przez okres nie dłuższy niż 7 dni, do księgowych dokumentów źródłowych, w zakresie niezbędnym do oceny zasadności zmiany Umowy.
  - 6) zmiana sporządzona w formie aneksu wchodzić będzie każdorazowo w życie z dniem wejścia w życie zmian przepisów, o których mowa w ust. 1 pkt 1 - 3.
  - 7) w wypadku zmiany, o której mowa w pkt 1, wartość netto wynagrodzenia Wykonawcy (tj. bez podatku od towarów i usług) nie zmienia się, a określona w aneksie wartość brutto wynagrodzenia zostanie wyliczona z uwzględnieniem stawki podatku od towarów i usług, wynikającej ze zmienionych przepisów.
  - 8) w przypadku zmiany, o której mowa w pkt 2 i 3, wynagrodzenie Wykonawcy zostanie podwyższone o wartość, o jaką wzrosną całkowite koszty wykonania Umowy ponoszone przez Wykonawcę, wynikające ze zmian wynagrodzeń, ubezpieczenia społecznego lub ubezpieczenia zdrowotnego osób fizycznych bezpośrednio wykonujących czynności na rzecz Zamawiającego zgodnie z postanowieniami niniejszej Umowy.
  - 9) w przypadkach o których mowa w pkt 2 i 3, przed zawarciem aneksu, o którym mowa powyżej, Wykonawca zobowiązany jest udokumentować te koszty w okresie rozliczeniowym (miesięcznym) i do końca trwania umowy w postaci wykazu osób skierowanych do realizacji zamówienia objętego niniejszą umową oraz podstawy ich dysponowania (rodzaj umowy). Aneks ten powinien zostać

zawarty w terminie 30 dni od daty skutecznego udokumentowania przez Wykonawcę przypadków uprawniających do zawarcia aneksu.

- 10) w 2019 roku - na wniosek Wykonawcy o średnioroczny wskaźnik cen towarów i usług konsumpcyjnych ogółem za rok poprzedni, ogłoszony przez Prezesa GUS w Monitorze Polskim, poczynając od następnego miesiąca po miesiącu, w którym Wykonawca złożył stosowny wniosek; wskaźnik ten świadczy o zmianach kosztów mających pośredni wpływ na koszty wykonania przedmiotu umowy.
5. Wykonawca zobowiązuje się niezwłocznie poinformować Zamawiającego o zaistnieniu przesłanek stanowiących potrzebę zmiany umowy.

## **§ 15**

### **ROSZCZENIA I SPORY**

1. W przypadku wystąpienia, w trakcie wykonywania usług stanowiących przedmiot zamówienia, potrzeby rozstrzygnięcia spraw lub problemów strony będą je podejmować i rozstrzygać bez zbędnej zwłoki.
2. W razie powstania sporu związanego z wykonaniem umowy Wykonawca zobowiązany jest wyczerpać drogę postępowania reklamacyjnego, kierując swoje roszczenia do Zamawiającego.
3. Zamawiający zobowiązany jest do pisemnego ustosunkowania się do roszczeń Wykonawcy w ciągu 14 dni kalendarzowych od chwili ich zgłoszenia.
4. Jeżeli Zamawiający odmówi uznania roszczenia w terminie, o którym mowa w ust. 3 Wykonawca może zwrócić się do sądu powszechnego o rozstrzygnięcie sporu.
5. Spory wynikające z niniejszej umowy rozstrzyga sąd właściwy dla Zamawiającego.

## **§ 16**

### **POSTANOWIENIA KOŃCOWE**

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową stosuje się przepisy:
  - 1) ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity: Dz. U. z 2017 r., poz. 1579, ze zm.) wraz z przepisami wykonawczymi;
  - 2) ustawy z dnia 23 kwietnia 1964r. Kodeks cywilny;
  - 3) ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane wraz z przepisami wykonawczymi;
  - 4) ustawy z dnia 20 czerwca 1997r. Prawo o ruchu drogowym wraz z przepisami wykonawczymi;
  - 5) rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 28 września 2003r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem (Dz. U. Nr 177, poz. 1729);
  - 6) rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach (Dz. U. Nr 220, poz. 2181);
  - 7) oraz polskie normy i normy branżowe przenoszące europejskie normy zharmonizowane.
2. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym egzemplarzu dla każdej ze Stron.

**ZAMAWIAJĄCY**

**WYKONAWCA**