

-WZÓR-

U M O W A NR PZDP /..... / 2019

Zawarta w dniu w Cieszynie pomiędzy Powiatem Cieszyńskim z siedzibą 43-400 Cieszyn NIP 548-26-04-548, reprezentowanym przez Magdalenę Suchanek – Kowalską Dyrektora Powiatowego Zarządu Dróg Publicznych w Cieszynie 43-400 Cieszyn, ul. Bobrecka 29, działającego na podstawie pełnomocnictwa z dnia 1 grudnia 2016 nr WO.0027.43.2016, zwanym dalej „Zamawiającym”,

a

.....Sp. z o. o. / sp. jawną (lub inna forma prawna) z siedzibą:; REGON:.....; NIP:

Oznaczenie sądu rejestrowego: Są Rejonowy w, Wydział Gospodarczy; Krajowy Rejestr Sądowy (KRS):....., kapitał zakładowy:.....

Zwanym „WYKONAWCĄ” reprezentowanym przez:

.....

W rezultacie dokonania przez Zamawiającego w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie art. 39 ustawy Prawo zamówień publicznych z dnia 29.01.2004r. (t.j. Dz. U. z 2018 poz.1986 z późn. zm.) i wyboru oferty - została zawarta umowa o następującej treści:

§ 1.

1. Przedmiotem umowy jest wykonanie w ramach bieżącego utrzymania dróg – **robót związanych z oznakowaniem poziomym cienkowarstwowym akrylowym przejść dla pieszych oraz dróg powiatowych na terenie Powiatu Cieszyńskiego w 2019r. z podziałem na części:**
 - Część I - Wykonanie oznakowania przejść dla pieszych,
 - Część II - Wykonanie oznakowania poziomego cienkowarstwowego farbą akrylową białą z elementami odblaskowymi
2. Zamawiający zleca, a wykonawca zobowiązuje się do wykonania w/w robót zgodnie, ofertą, SIWZ oraz Szczegółowymi Specyfikacjami Technicznymi.
3. Roboty prowadzone będą zgodnie z ustaleniami specyfikacji technicznej, stanowiącej załącznik do niniejszej umowy oraz obowiązującymi przepisami i aktualnymi normami.

§ 2.

1. Strony ustalają wynagrodzenie na podstawie cen jednostkowych ofertowych wykonawcy oraz ilości faktycznie wykonanych robót potwierdzonych przez przedstawiciela Zamawiającego i zatwierdzonych przez Zamawiającego.
2. Ceny jednostkowe przedstawione w Ofercie:
 - a) za 1 m² oznakowania przejść dla pieszych w kolorze białym: zł netto + podatek VAT = brutto;
 - b) za 1 m² oznakowania dróg: zł netto + podatek VAT = brutto;
3. **Ogółem maksymalną wartość zamówienia - robót przewidzianych do realizacji określa się na:**
 - **CZĘŚĆ I:** kwotę netto + % tj. VAT = zł brutto słownie złotych
 - **CZĘŚĆ II:** kwotę netto + % tj. VAT = zł brutto słownie złotych
4. Zamawiający zobowiązany jest dokonać zapłaty za wykonane roboty w ciągu 30 dni od daty przedłożenia przez Wykonawcę faktury.
5. Zamawiający dopuszcza fakturowanie częściowe w zakresie zadania II - do **2 faktur** włącznie z fakturą końcową (w zakresie zadania I Zamawiający nie przewiduje częściowego fakturowania).
6. Podstawę do wystawienia faktur stanowi załączony do faktury oryginał protokołu odbioru robót potwierdzony przez strony:

- a) w przypadku częściowego wykonania zakresu poszczególnych odcinków dróg powiatowych: częściowy protokół odbioru robót, potwierdzony przez strony;
- b) w przypadku wykonania całego zakresu poszczególnego zadania: końcowy protokół odbioru robót, potwierdzony przez strony.
7. Protokół odbioru robót powinien zostać wystawiony na podstawie prowadzonych przez wykonawcę obmiarów w formie uzgodnionej z przedstawicielem Zamawiającego.
8. Finansowy protokół odbioru robót powinien zostać wystawiony na podstawie prowadzonej przez Wykonawcę książki obmiarów / kart obmiarów prowadzonej w formie uzgodnionej z przedstawicielem Zamawiającego.
9. Za wykonanie przedmiotu umowy Zamawiający zobowiązany jest zapłacić Wykonawcy wynagrodzenie kosztorysowe w kwocie wynikającej z iloczynu ilości rzeczywiście wykonanych robót i ich cen jednostkowych, zgodnych z kosztorysem ofertowym, powiększonych o podatek VAT (23%), jednak wynagrodzenie to nie może być wyższe niż cena wskazana w formularzu oferty, bądź wartość ustalona aneksem do umowy podstawowej, jeśli zaistnieje konieczność zawarcia takiego aneksu. W przypadku:
 - a) zmniejszenia ilości lub zakresu robót w stosunku do oferty, Zamawiający dokona zmniejszenia wynagrodzenia na podstawie sporządzonego kosztorysu powykonawczego,
 - b) wystąpienia robót dodatkowych, które objęte zostały przedmiotem zamówienia, ale nie były przewidziane w zestawieniu prac planowanych, będących podstawą obliczenia wynagrodzenia kosztorysowego (nie były przewidziane w cenie oferty), Wykonawca zobowiązany jest pisemnie poinformować Zamawiającego o wystąpieniu takiej sytuacji, następnie po szczegółowej analizie i potwierdzeniu zaistnienia takiej sytuacji przez przedstawiciela Zamawiającego możliwe jest zawarcie aneksu do umowy zwiększającego wartość robót,
 - c) zwiększenia ilości (zakresu), który wykracza poza przedmiot zamówienia, lecz niezbędny jest do realizacji zamówienia podstawowego oraz spełnia wszystkie przesłanki określone w art. 67 ust. 1 pkt. 6uPzp, Wykonawca zobowiązany jest pisemnie poinformować Zamawiającego o wystąpieniu takiej sytuacji, następnie po szczegółowej analizie i stwierdzeniu przez Zamawiającego zasadności realizacji zwiększonego zakresu zamówienia, zostaną podjęte stosowne kroki zmierzające do udzielenia zamówienia powtórzonego
10. Zamawiający dopuszcza w uzasadnionych technicznie lub ekonomicznie okolicznościach możliwość rezygnacji z niektórych, przewidzianych projektem materiałów, urządzeń lub robót i/lub zastąpienia ich innymi. W takich sytuacjach rozliczenie robót zamiennych odbywać się będzie następująco:
 - a) Zamawiający odliczy Wykonawcy z jego wynagrodzenia, na podstawie kosztorysu ofertowego, cenę robót z których zrezygnowano;
 - b) Wykonawca przedstawi do negocjacji Kosztorys robót zamiennych, oparty na cenach jednostkowych zadeklarowanych w realizowanym zamówieniu lub w przypadku nowych pozycji kosztorys szczegółowy robót zamiennych stanowiący wycenę indywidualną;
 - c) Kosztorys robót zamiennych winien zostać zaopiniowany przez przedstawiciela Zamawiającego;
 - d) Rozliczenie robót następować będzie na podstawie zatwierdzonego przez Zamawiającego Kosztorysu robót zamiennych.
11. Wykonawca jest obowiązany zawrzeć umowy ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej na okres realizacji niniejszej umowy.

§ 3.

1. Zakończenie przedmiotu umowy i zgłoszenie przez wykonawcę gotowości do odbioru końcowego nastąpi do dnia:
 - a) **CZĘŚĆ I: do 21 dni kalendarzowych od przekazania placu budowy**
 - b) **CZĘŚĆ II: do 31.10.2019r.**
2. Zakończenie wykonania robót Wykonawca zgłasza na piśmie Zamawiającemu, najpóźniej w dniu zakończenia przedmiotu umowy.
3. Zamawiający sporządza protokół odbiorów częściowych i końcowego, które podpisane przez obie strony, stanowią podstawę do wystawienia faktur częściowych i faktury końcowej.
4. Koszty usuwania wad ponosi Wykonawca, a okres ich usuwania nie przedłuża umownego terminu zakończenia robót.

§ 4.

1. Zamawiający zobowiązany jest do:
 - a) przekazania placu budowy w terminie do 10 dni po podpisaniu umowy,

- b) zapewnienia nadzoru inwestorskiego,
- c) odbioru przedmiotu umowy wykonanego zgodnie z jej warunkami, dokumentacją techniczną oraz obowiązującymi przepisami aktualnymi na czas realizacji zamówienia, w terminie do 10 dni od daty zgłoszenia przez wykonawcę zakończenie robót.
2. Wykonawca zobowiązany jest do:
 - a) wykonania przedmiotu umowy zgodnie z dostarczonymi Szczegółowymi Specyfikacjami Technicznymi oraz z należytą starannością, zasadami wiedzy technicznej i obowiązującymi przepisami i aktualnymi normami oraz wskazaniem zamawiającego w ramach nadzoru inwestorskiego;
 - b) protokolarnego przejścia terenu budowy,
 - c) zabezpieczenia terenu robót z zachowaniem najwyższej staranności,
 - d) przerwania robót na żądanie Zamawiającego oraz zabezpieczenia wykonania robót przed ich zniszczeniem,
 - e) utrzymanie na bieżąco ładu i porządku w trakcie prowadzenia robót i po ich zakończeniu,
 - f) okazania aprobat technicznych, certyfikatów i deklaracji zgodności na używane materiały lub wykonywane roboty, na każde żądanie Zamawiającego,
 - g) szczegółowego dokumentowania robót w Dziennikach Robót zawierające m.in. następujące dane: opis aktualnego stanu dróg i warunków pogodowych, miejsce wykonywania robót, zakres wykonanych robót, z podaniem ilości wykonanych robót,
 - h) niezwłocznego wykonania samodzielnie lub zlecenia badań, w zależności od żądania zamawiającego; za przeprowadzenie badań koszty ponosi wykonawca,
 - i) zgłoszenia przedmiotu umowy do odbioru końcowego, uczestniczenia w czynnościach odbioru i zapewnienie usunięcia stwierdzonych wad.
3. Roboty objęte umową winny być wykonywane w taki sposób, aby nie zakłócać w stopniu większym niż to niezbędne, ruchu na drogach publicznych, przejściach oraz terenach należących do zamawiającego lub innych osób. Roboty prowadzone w pasie drogowym należy prowadzić zgodnie z zasadami pracy w obrębie pasa drogowego.
4. Wykonawca jest odpowiedzialny i ponosi wszelkie koszty z tytułu roszczeń Zamawiającego i osób trzecich wynikających z następstwa nieszczęśliwych i innych zdarzeń, powstałych w związku z prowadzonymi robotami.
5. Zamawiający powołuje przedstawiciela, którym jest **Wojciech Szotek**.
Przedstawiciel Zamawiającego uprawniony jest do wydawania wykonawcy poleceń związanych z jakością robót, które są niezbędne do prawidłowego oraz zgodnego z umową i specyfikacjami technicznymi wykonania przedmiotu umowy.
6. Przedstawicielem wykonawcy na budowie będzie kierownik budowy Pan
7. Strony zastrzegają obowiązek niezwłocznego informowania o każdorazowej zmianie osób wymienionych w ust. 5 i 6. Zmiana osób wymienionych w ust. 5 i 6 nie powoduje zmiany treści umowy.

§ 5

1. Wykonawca nie może, bez pisemnej zgody Zamawiającego, przenieść na osobę trzecią wierzytelności wynikającej z niniejszej umowy.
2. W razie powierzenia części Przedmiotu Umowy podwykonawcy, stosuje się zasady określone w § 6 Umowy.

§ 6.

1. Wykonawca wykona następujące roboty przy udziale podwykonawców:
 - a) (rodzaj/zakres).....
 - b) (rodzaj/zakres).....
2. Na potrzeby ust. 4 niniejszego paragrafu poprzez podwykonawcę należy rozumieć: podwykonawcę; dalszego podwykonawcę; usługodawcę jeśli przedmiotem umowy są dostawy lub usługi o wartości powyżej 0,5% wartości wynagrodzenia umownego netto lub powyżej 20.000 zł netto.
3. Wykonawca:
 - a) ponosi odpowiedzialność za działania podwykonawcy i szkody przez niego wyrządzone;
 - b) ma obowiązek terminowo regulować wszelkie zobowiązania wobec podwykonawców;
 - c) nie podzleci Podwykonawcom innych części zamówienia bez zgody Zamawiającego;
 - d) koordynuje pracę podwykonawców i ponosi odpowiedzialność za jakość i za przerwy wynikłe z nieprzystąpienia podwykonawcy do pracy.

-
4. Każdorazowe skierowanie podwykonawcy do robót w ramach umowy o podwykonawstwo, wymaga uprzedniej pisemnej akceptacji Zamawiającego oraz spełnienia następujących wymogów:
 - 1) przedłożenia Zamawiającemu projektu umowy o podwykonawstwo, a Podwykonawca również zgody Wykonawcy na zawarcie umowy o dalsze podwykonawstwo. Zamawiający w terminie 7 dni wyrazi zgodę na zawarcie umowy lub zgłosi zastrzeżenia do jej treści.
 - 2) przedłożenia poświadczonych za zgodność z oryginałem kopii zawartej umowy o podwykonawstwo o zaakceptowanej przez Zamawiającego uprzednio treści. Zamawiający w terminie 7 dni może zgłosić sprzeciw do zawartej umowy, brak sprzeciwu poczytuje się jako zgodę na jej zawarcie;
 - 3) przedłożenia w terminie 21 dni od dnia zawarcia niniejszej umowy poświadczonych za zgodność z oryginałem umów obejmujących dostawę i usługi, które zostały zawarte przed dniem zawarcia umowy pomiędzy Wykonawcą i Zamawiającym.
 - 4) Zamawiający zgłosi zastrzeżenia lub sprzeciw do umowy o podwykonawstwo, jeśli:
 - A. sumaryczna wartość robót zlecona podwykonawcom jest wyższa od wartości wynagrodzenia określonego niniejszą umową;
 - B. projekt umowy lub umowa o podwykonawstwo nie zawiera:
 - a) zakresu robót przewidzianych do wykonania;
 - b) terminu realizacji robót;
 - c) wynagrodzenia i zasad płatności;
 - d) terminu zapłaty;
 - e) trybu rozwiązania umowy w przypadku rozwiązania niniejszej umowy;
 - f) zobowiązania do złożenia dokumentów w związku z zatrudnieniem pracowników, o których mowa w §11 ust. 3;
 - C. projekt umowy zawiera postanowienia:
 - a) płatność na rzecz podwykonawcy od dokonania wcześniejszej płatności przez Zamawiającego na rzecz Wykonawcy;
 - b) zezwalające na dokonywanie potrąceń jakichkolwiek z należności podwykonawców, np.: zabezpieczenia należytego wykonania umowy lub innych;
 - c) wskazujące termin zapłaty dłuższy niż 30 dni od dnia doręczenia faktury Wykonawcy lub Podwykonawcy.
 - 5) Powyższe postanowienia stosuje się odpowiednio do wszelkich zmian umów o podwykonawstwo.
 - 6) Zamawiający, w przypadku uchylania się od zapłaty zobowiązanego na rzecz podwykonawcy, a umowa została zgłoszona zgodnie z postanowieniami niniejszego paragrafu, dokona bezpośredniej zapłaty na rzecz podwykonawcy za roboty wykonane i odebrane obejmującej jedynie należne wynagrodzenie bez odsetek i innych należności ubocznych w walucie w jakiej zawarta jest umowa z Wykonawcą;
 - 7) Rozliczenia z Podwykonawcami odbywać się będą z uwzględnieniem następujących zasad:
 - a) Wykonawca przedkładając fakturę, w przypadku wykonania części robót przez podwykonawcę, dokona podziału należności pomiędzy Wykonawcę i Podwykonawców zgodnie z wzorem stanowiącym załącznik nr 1a i 1b do umowy oraz złoży swoje oświadczenie i oświadczenia wszystkich Podwykonawców o saldzie należności wymagalnych zgodnie ze wzorem stanowiącym załącznik nr 3a, 3b i 3c do umowy, bądź oświadczy, że faktura dotyczy zakresu wykonanego samodzielnie, zgodnie z wzorem stanowiącym załącznik nr 2 do umowy.
 - b) Najpóźniej w terminie 10 dni przed zapłatą faktury Wykonawca zobowiązuje się od dostarczenia poświadczonych za zgodność dowodów zapłaty na rzecz podwykonawców lub oświadczeń podwykonawców o uregulowaniu należności lub poda uzasadniony powód niezapłacenia faktur.
 - c) W przypadku niedostarczenia dokumentów wymienionych powyżej Zamawiający zastrzega sobie prawo do zatrzymania kwoty należnej podwykonawcom wynikającej z załącznika do protokołu odbioru zawierającego podział należności pomiędzy Wykonawcę a Podwykonawców, również gdy kwota zapłaty jest równa należnościom Podwykonawców i naliczonych kar umownych.
 - d) Przed dokonaniem bezpośredniej zapłaty na rzecz podwykonawcy Zamawiający wezwie Wykonawcę w terminie 7 dni od dnia doręczenia wezwania, do przedstawienia pisemnej informacji dotyczącej zasadności bezpośredniej zapłaty podwykonawcy. W przypadku zgłoszenia uwag Zamawiający może nie dokonać płatności na rzecz podwykonawcy, złożyć należność do depozytu sądowego lub dokonać bezpośredniej płatności.
-

- e) W przypadku dokonania bezpośredniej płatności na rzecz podwykonawcy lub złożenia kwoty do depozytu sądowego, Zamawiający dokona potrącenia wypłaconej kwoty z wynagrodzenia należnego Wykonawcy, zabezpieczenia należytego wykonania umowy lub innych wierzytelności Wykonawcy.
- 8) W przypadku realizacji zamówienia przez podmioty występujące wspólnie (konsorcjum), umowy o podwykonawstwo zawierane będą w imieniu i na rzecz wszystkich uczestników Konsorcjum, którzy odpowiadają wobec Zamawiającego za zobowiązania podwykonawców solidarnie.
- 9) Zamawiający dopuszcza na etapie realizacji zamówienia możliwość dokonania zmiany podwykonawcy lub wprowadzenie nowego podwykonawcy, a także zmiany zakresu prac wykonywanych przez Podwykonawcę. Zmiana podwykonawcy, na zasoby którego Wykonawca powoływał się na zasadach określonych w art. 25a ust. 3 ustawy Pzp, w celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp, musi być uzasadniona na piśmie przez Wykonawcę i wymaga pisemnej akceptacji Zamawiającego. Zamawiający zaakceptuje taką zmianę w terminie 7 dni od daty przedłożenia propozycji, wyłącznie wtedy, gdy nowy podwykonawca spełni warunki w zakresie nie mniejszym niż wymagany w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia. Zmiana taka nie wymaga zawarcia aneksu do umowy.

§ 7.

1. Wykonawca obowiązany jest zapewnić udział w wykonywaniu prac osób o odpowiednich kwalifikacjach i w odpowiedniej liczbie do zakresu prac objętych danym Zleceniem.
2. Wykonawca obowiązany jest przez cały okres wykonywania przedmiotu umowy zatrudniać (dotychczasowi lub nowi pracownicy) na podstawie umowy o pracę w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. – Kodeks pracy (t.j. Dz.U. z 2019 poz.1040 z późn. zm.) wszystkich pracowników, którzy w trakcie realizacji niniejszego zamówienia będą wykonywali:
 - a) roboty przygotowawcze,
 - b) roboty z zakresu wykonania oznakowania.Za wyjątkiem osób fizycznych prowadzących działalność gospodarczą w zakresie, w jakim będą wykonywać osobiście ww. czynności.
3. W celu weryfikacji realizacji zobowiązania określonego w § 7 ust. 2, Wykonawca jest zobowiązany na wezwanie Zamawiającego, przedłożyć Zamawiającemu do 3 dni roboczych następujące dokumenty potwierdzające, że osoby te są zatrudnione przez Wykonawcę lub Podwykonawcę na podstawie umowy o pracę:
 - a) oświadczenie Wykonawcy/Podwykonawcy o zatrudnieniu tych osób na podstawie umowy o pracę w rozumieniu Kodeksu pracy, przy czym oświadczenie to powinno zawierać: dokładne określenie podmiotu składającego oświadczenie, datę złożenia oświadczenia, wskazanie, że czynności, o których mowa w ust. 2 wykonują osoby zatrudnione na podstawie umowy o pracę w rozumieniu Kodeksu pracy wraz ze wskazaniem liczby tych osób, rodzaju umowy o pracę i wymiaru etatu oraz podpis osoby uprawnionej do złożenia oświadczenia w imieniu Wykonawcy.lub
 - b) poświadczoną za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę/Podwykonawcę kopię umowy/umów o pracę osób wykonujących czynności wraz z dokumentem regulującym zakres obowiązków, jeżeli został sporządzony, przy czym kopia umowy/umów powinna zostać zanonimizowana w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników (tj. w szczególności bez imion, nazwisk, adresów, nr PESEL pracowników). Informacje takie jak: data zawarcia umowy, rodzaj umowy o pracę i wymiar etatu powinny być możliwe do zidentyfikowania;
4. Zamawiający zastrzega sobie prawo do przeprowadzenia na każdym etapie realizacji umowy kontroli spełnienia obowiązku wynikającego z ust. 3) w terminie każdorazowo określonym w wezwaniu.
5. Wykonawca zobowiązuje się do wykonywania Przedmiotu Umowy przez osoby wskazane w Ofercie. Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany osób, o których mowa w zdaniu poprzednim, na inne posiadające co najmniej taką samą wiedzę i kwalifikacje oraz wymagane uprawnienia. O planowanej zmianie osób lub dodatkowych osobach, przy pomocy których Wykonawca wykonuje Przedmiot Umowy, Wykonawca zobowiązany jest powiadomić Zamawiającego na piśmie przed dopuszczeniem tych osób do wykonywania prac.
6. Wykonawca zobowiązuje się dopuścić do wykonywania poszczególnych prac osoby, które zgodnie z obowiązującymi przepisami posiadają kwalifikacje do ich wykonania (np. odbyły

- odpowiednie szkolenia i ukończyły je z wynikiem pozytywnym, posiadają wymagane zaświadczenia kwalifikacyjne itp.). W przypadku stwierdzenia przez Przedstawiciela Zamawiającego wykonywania prac przez osoby, które nie powinny być dopuszczone do wykonywania tych prac z powodu braku odpowiednich kwalifikacji lub wymaganego prawem ich potwierdzenia, albo z innych powodów nie powinny znajdować się na terenie inwestycji Przedstawiciel Zamawiającego jest uprawniony do wstrzymania wykonywania prac przez Wykonawcę lub żądania zaprzestania wykonywania tych prac przez taką osobę.
7. Wykonawca zobowiązany jest poinformować Personel Wykonawcy oraz podwykonawców o zagrożeniach dla zdrowia i życia istniejących na terenie, na którym prace będą wykonywane, w szczególności o zagrożeniach, przed którymi chronić ich będą środki ochrony indywidualnej oraz przekazać informacje o tych środkach i zasadach ich stosowania, jak również o działaniach ochronnych i zapobiegawczych, jakie mogą zostać podjęte w celu wyeliminowania lub ograniczenia tych zagrożeń.
 8. Wykonawca ma obowiązek wyznaczenia koordynatora zgodnie z przepisami prawa pracy (art. 208 §1 pkt 2 Kodeksu pracy). W przypadku braku koordynatora Przedstawiciel Zamawiającego jest uprawniony do wstrzymania prac. Wstrzymanie prac w tym przypadku nie uchybia odpowiedzialności Wykonawcy z tytułu niedotrzymania terminu realizacji Zlecenia.
 9. Zasady powyższe stosuje się odpowiednio do podwykonawców. Wykonawca jest zobowiązany do zawarcia w umowie z podwykonawcą obowiązków podwykonawcy analogicznych do obowiązków Wykonawcy określonych w niniejszym paragrafie.

§ 8.

1. Wykonawca udziela gwarancji nie mniej niż:
 - a) **miesięcy** dla oznakowania cienkowarstwowego akrylowego przejść dla pieszych (zgodnie z ofertą Wykonawcy)
 - b) **miesiące** dla oznakowania cienkowarstwowego akrylowego (zgodnie z ofertą Wykonawcy),
2. Okres gwarancji rozpoczyna się od następnego dnia po odbiorze końcowym. Okres gwarancji ulega przedłużeniu o czas usuwania usterek.
3. W przypadku ujawnienia w okresie gwarancji wad lub usterek, Zamawiający wyznaczy termin dokonania oględzin, na które Wykonawca zobowiązany jest przybyć. Zamawiający w trakcie dokonywania oględzin wyznaczy termin ich usunięcia.
4. Wykonawca zobowiązany jest usunąć na własny koszt i w uzgodnionym terminie, nie dłuższym jednak niż 1 miesiąc, (chyba, że warunki pogodowe na to nie pozwalają), wszystkie wady odnoszące się do przedmiotu niniejszej umowy, jeżeli Zamawiający zażądał tego na piśmie przed upływem terminu gwarancji.
5. Roszczenia z tytułu gwarancji mogą być dochodzone także po upływie terminu gwarancji, jeżeli Zamawiający zgłosił Wykonawcy istnienie wady w okresie gwarancji.
6. W przypadku nie usunięcia wad przez Wykonawcę w terminie określonym przez Zamawiającego, Zamawiający może zlecić zastępcze wykonanie powyższego przez inny podmiot, a koszty wykonania zastępczego zostaną pokryte z zabezpieczenia należytego wykonania umowy.
7. Wykonawca gwarantuje ponadto pokrycie ewentualnych szkód i strat Zamawiającego i innych wad fizycznych i prawnych, powstałych wskutek prowadzonych prac.

§ 9.

1. Zamawiający może nałożyć na Wykonawcę kary umowne:
 - a) w wysokości 10% wartości przedmiotu umowy brutto określonej w §2 ust. 3, w przypadku odstąpienia od umowy z przyczyn, za które odpowiada Wykonawca,
 - b) w wysokości 0,2% wartości przedmiotu umowy brutto określonej w §2 ust. 3, za każdy rozpoczęty dzień kalendarzowy opóźnienia po przekroczeniu terminu wykonania przedmiotu zamówienia określonego w §3.
 - c) za opóźnienia w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze lub w okresie gwarancji w wysokości 0,05% wartości przedmiotu umowy brutto określonej w §2 ust. 3, za każdy rozpoczęty dzień kalendarzowy opóźnienia w usunięciu wad, po upływie terminu wyznaczonego na ich usunięcie.
 - d) karę umowną w wysokości 2000 zł, w przypadku powierzenia przez Wykonawcę wykonywania robót objętych umową Podwykonawcy, na którego Zamawiający nie wyraził zgody.

- e) za brak zapłaty lub za nieterminową zapłatę wynagrodzenia należnego Podwykonawcom lub dalszym Podwykonawcom, w wysokości 2.000 zł, za każdy rozpoczęty kalendarzowy dzień zwłoki, za każdy przypadek uchybienia się od wypłaty wynagrodzenia,
 - f) karę umowną w wysokości 2 000 zł, w przypadku powierzenia przez Wykonawcę wykonywania robót objętych umową Podwykonawcy, na którego Zamawiający nie wyraził zgody.
 - g) za brak zapłaty lub za nieterminową zapłatę wynagrodzenia należnego Podwykonawcom lub dalszym Podwykonawcom, w wysokości w wysokości 2 000 zł za każdy przypadek uchybienia obowiązkowi wypłaty wynagrodzenia,
 - h) za nieprzedłożenie w terminie wynikającym z zapisów zawartych w §6 do zaakceptowania projektu umowy o Podwykonawstwo lub projektu jej zmiany w wysokości 2 000 zł, za każdy przypadek uchybienia temu obowiązkowi,
 - i) za nieprzedłożenie w terminie wynikającym z zapisów zawartych w §6 Zamawiającemu poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii/kserokopii zawartej umowy o Podwykonawstwo lub jej zmiany tej umowy w wysokości 2 000 zł, za każdy przypadek uchybienia temu obowiązkowi,
 - j) w przypadku braku zmiany umowy o Podwykonawstwo w zakresie terminu zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy, dalszemu Podwykonawcy zgodnie z §6 w wysokości 2 000 zł, za każdy przypadek uchybienia temu obowiązkowi.
 - k) za każdorazowe niewykonanie obowiązku wynikającego z § 7 w wysokości 2000 zł.
2. W przypadku niestosowania się przez Wykonawcę do wymogów technologicznych opisanych w umowie i SST, Zamawiający zastrzega możliwość odmowy zapłaty za wykonany zakres robót. Wykonawcy nie przysługiwać będą żadne roszczenia z tego tytułu, za wyjątkiem wynagrodzenia należnego z wykonanej poprawnie części umowy.
 3. Zamawiający może odstąpić od umowy z winy Wykonawcy w przypadku nie stosowania się do wymogów technologicznych SST gdy pomimo co najmniej 2 krotnego pisemnego upomnienia Wykonawca nie przystąpi do realizacji zaleceń Zamawiającego (np. przerywania robót lub poprawy wykonanych nieprawidłowo robót). Wykonawcy nie przysługiwać będą żadne roszczenia z tego tytułu, za wyjątkiem wynagrodzenia należnego z wykonanej poprawnie części umowy. Odstąpienie od umowy może zostać zrealizowane w terminie 2 miesięcy od dnia upływu terminu do zmiany wykonania robót wyznaczonego przez Zamawiającego.
 4. Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę w wysokości 10% wartości przedmiotu umowy określonego w §3 ust. 2, w przypadku odstąpienia od umowy z przyczyn zawinionych przez Zamawiającego. Postanowienie to nie dotyczy sytuacji określonej w art. 145 Ustawy Prawo Zamówień Publicznych.
 5. Wykonawca wyraża zgodę na potrącanie naliczonych przez Zamawiającego kar z niezapłaconych faktur.
 6. Zamawiający zastrzega sobie prawo do odszkodowania uzupełniającego, przenoszącego wysokość kar umownych do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody.
 7. Zamawiający zastrzega, że odstąpi od umowy w trybie natychmiastowym, w przypadku stwierdzenia niewłaściwego wykonania obowiązków. Wykonawcy nie przysługiwać będą żadne roszczenia z tego tytułu, za wyjątkiem wynagrodzenia należnego z wykonanej części umowy. Odstąpienie od umowy może zostać zrealizowane w terminie 2 miesięcy od dnia stwierdzenia powyższej okoliczności.
 8. Zamawiający zastrzega, że zakres robót przyjętych do realizacji może ulec zmianie, zostać ograniczony lub Zamawiający może odstąpić od umowy w przypadku, gdy środki finansowe przeznaczone na ten cel zostaną zmienione lub część robót zostanie wykonana siłami własnymi Zamawiającego.

§ 10.

1. Przystąpienie przez zamawiającego do odbioru robót winno nastąpić nie później niż w ciągu 10 dni roboczych od daty zgłoszenia przez wykonawcę gotowości do odbioru wykonanych robót.
2. Razem z wnioskiem o dokonanie odbioru końcowego robót, Wykonawca przekaze Zamawiającemu:
 - a) dokumenty dotyczące zastosowanych materiałów – atesty, aprobaty, certyfikaty, deklaracje zgodności,
 - b) wymagane dokumenty, protokoły i zaświadczenia z przeprowadzonych przez wykonawcę sprawdzeń i badań,
3. Za datę zakończenia robót przyjmuje się datę powiadomienia Zamawiającego przez Wykonawcę o gotowości do odbioru końcowego.
4. Zamawiający przystąpi do procedury odbioru końcowego robót i sporządzi protokół końcowego odbioru robót w terminie 10 dni od spełnienia wymagań.

5. Strony postanawiają, że z czynności odbioru będzie spisany protokół, zawierający wszelkie ustalenia dokonane w toku odbioru, jak też terminy wyznaczone na usunięcie stwierdzonych przy odbiorze wad.
6. Wykonawca zobowiązany jest do zawiadomienia zamawiającego o usunięciu wad oraz do zaproponowania terminu odbioru zakwestionowanych robót jako wadliwych.
7. O wykryciu wady w okresie gwarancji Zamawiający obowiązany jest zawiadomić Wykonawcę na piśmie. Istnienie wady zostaje potwierdzone protokolarnie z jednoczesnym uzgodnieniem sposobu i terminu usunięcia wady.
8. W przypadku braku możliwości uzgodnienia sposobu i terminu usunięcia wad w terminie 14 dni od dnia zawiadomienia Wykonawcy o wadzie, uprawnienie do wyznaczenia sposobu i terminu usunięcia wady przechodzi jednostronnie na zamawiającego.
9. W przypadku nie usunięcia wad przez wykonawcę w uzgodnionym terminie, wady usunie zamawiający, obciążając pełnymi kosztami ich usunięcia wykonawcę.

§ 11.

1. Zmiana umowy dla swej ważności wymaga zachowania formy pisemnego aneksu, podpisanego przez obie strony.
2. Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmian niniejszej umowy, w niżej wymienionych przypadkach:
 - 1) Zmiany ogólne:
 - A. Możliwa jest:
 - a) zmiana adresu / siedziby Zamawiającego / Wykonawcy,
 - b) zmiana osób występujących po stronie Zamawiającego / Wykonawcy,
 - c) zmiana w kolejności i terminach robót,
 - d) zmiana będąca skutkiem poprawy omyłki oczywistej,
 - e) zmiana lub wprowadzenie nowego zakresu/rodzaju podwykonawstwa,
 - B. Nie jest dopuszczalna zmiana Wykonawcy, z wyjątkiem sukcesji generalnej, przekształcenia spółek handlowych zgodnie z kodeksem spółek handlowych, sukcesji z mocy prawa.
 - 2) Zmiany rzutujące na termin wykonania umowy oraz/lub wynagrodzenie:
 - A. Możliwe jest przedłużenie terminu zakończenia umowy, jeżeli opóźnienie to wynika z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego i jeżeli takie opóźnienie jest lub będzie miało wpływ na wykonanie przedmiotu umowy, w zakresie następujących obowiązków Zamawiającego:
 - a) przekazanie terenu budowy,
 - B. Możliwa jest zmiana terminu wykonania umowy, ewentualne wstrzymanie lub wznowienie robót oraz/lub zmiana wynagrodzenia, ze względu na:
 - a) gdy wystąpią opóźnienia w dokonaniu określonych czynności lub ich zaniechanie przez właściwe **organy administracji państwowej**, które nie są następstwem okoliczności, za które wykonawca ponosi odpowiedzialność,
 - b) gdy wystąpią opóźnienia w wydawaniu decyzji, zezwoleń, uzgodnień, itp., do wydania których właściwe organy są zobowiązane na mocy przepisów prawa, jeżeli opóźnienie przekroczy okres, przewidziany w przepisach prawa, w którym ww. decyzje powinny zostać wydane oraz nie są następstwem okoliczności, za które **Wykonawca** ponosi odpowiedzialność,
 - c) przedłużenie procedury przetargowej spowodowane przez złożenie odwołania od rozstrzygnięcia postępowania przez Zamawiającego lub spowodowane wydłużeniem postępowania z uwagi na wyznaczenie nowego terminu składania ofert;
 - d) uwarunkowania społeczne np. protesty, petycje, itp., które uniemożliwiają prowadzenie robót;
 - e) konieczność prowadzenia uzgodnień z właścicielami urządzeń obcych lub właścicielami nieruchomości w przypadkach ich zmiany,
 - f) konieczność uwzględnienia warunków uzgodnień z właścicielami urządzeń obcych lub właścicielami nieruchomości,
 - g) wykonanie robót dodatkowych,
 - h) zmiany stanu prawnego, które mają wpływ na sposób wykonania robót,
 - i) niesprzyjające warunki atmosferyczne i ich następstwa:

Gdy wystąpią wyjątkowo niekorzystne warunki atmosferyczne uniemożliwiające prawidłowe wykonanie robót, w szczególności z powodu technologii realizacji prac określonej: umową, normami lub innymi przepisami, wymagającej konkretnych warunków atmosferycznych, jeżeli

- konieczność wykonania prac w tym okresie nie jest następstwem okoliczności, za które Wykonawca ponosi odpowiedzialność. Wyjątkowo niesprzyjające warunki atmosferyczne w odróżnieniu od warunków niesprzyjających – to takie warunki klimatyczne, które łącznie:
- jeżeli wystąpią to, biorąc pod uwagę wymogi reżimów technologicznych determinujących wykonanie poszczególnych robót, skutkują wstrzymaniem prowadzenia tychże robót,
- j) działania sił natury, uznane za stan klęski żywiołowej, które uniemożliwia wykonanie umowy.
 - k) obniżenie kosztów wykonania robót a tym samym wynagrodzenia Wykonawcy,
 - l) rezygnację z części robót,
 - m) rozliczenie wynikające z obmiarów wykonanych robót (tj. iloczynu faktycznie wykonanych robót i ich wartości ofertowych),
 - n) konieczność skoordynowania robót z innymi robotami prowadzonymi w pasie drogowym,
 - o) inne niż „siła wyższa” (zdarzenie zewnętrzne, niemożliwe do przewidzenia i do zapobieżenia) uniemożliwiające wykonanie przedmiotu umowy zgodnie z SIWZ i dokumentacją,
- C. Wykonawca nie będzie miał prawa do przedłużenia terminu zakończenia umowy jeżeli przedłużenie wynika z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
1. **Określa się następujący tryb dokonywania zmian postanowień umowy:**
- 1) Sposób inicjowania zmian:
 - a) Wykonawca wnioskuję do Zamawiającego w sprawie możliwości dokonania wskazanej zmiany,
 - b) Zamawiający wnioskuję do Wykonawcy w sprawie możliwości dokonania wskazanej zmiany.
 - 2) Przyczyny dokonania zmian postanowień umowy oraz uzasadnienie takich zmian należy opisać w stosownych dokumentach takich jak notatka służbowa, pismo Wykonawcy, protokół konieczności itp.
 - 3) W rezultacie dokonania czynności opisanych w pkt a i b może dojść do podpisania przez strony aneksu do umowy. Projekt aneksu przygotowuje Zamawiający.
 - 4) Wszelkie postanowienia zawarte w § 12 powinny być interpretowane z uwzględnieniem treści Dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady Nr 2004/18/WE z dnia 31 marca 2004r. w sprawie koordynacji procedur udzielania zamówień publicznych na roboty budowlane, dostawy i usługi (Dz. U. WE seria L, nr 134 z dnia 30 kwietnia 2004r, z późn. zm).

§ 12.

- 1. Strony zgodnie oświadczają, iż w zakresie ochrony danych osobowych działają zgodnie z rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz.Urz. L Nr 119 z 4.5.2016 r. s. 1–88).
- 2. Zamawiający informuje, iż będzie przetwarzał dane osobowe Wykonawcy (o ile jest osobą fizyczną), a także dane innych osób fizycznych udostępnione mu przez Wykonawcę w sposób i na zasadach określonych w Klauzuli Informacyjnej zgodnie z art. 13 RODO.
- 3. Strony przekazują sobie wzajemnie dane osobowe swojego personelu (osób zatrudnionych na umowę o pracę, umowę zlecenie i podwykonawców) w zakresie niezbędnym do sprawnego wykonania przedmiotowej umowy.
- 4. Strony zobowiązują się do poinformowania swojego personelu o przetwarzaniu ich danych osobowych przez drugą stronę umowy.
- 5. Strony oświadczają, iż dostęp do danych osobowych posiadają wyłącznie osoby pisemnie upoważnione, które przeszły szkolenie z zakresu ochrony danych osobowych.

§ 13.

- 1. Zamawiający może odstąpić od umowy w razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodujące, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy.
- 2. Odstąpienie od umowy może nastąpić w terminie 30 dni licząc od daty powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.
- 3. W przypadku odstąpienia od umowy, o którym mowa w ust.1. wykonawca ma prawo żądać wynagrodzenia należnego za roboty wykonane do dnia odstąpienia od umowy.
- 4. Wykonawca oświadcza, że znany jest mu fakt, iż treść niniejszej umowy stanowi informację publiczną w rozumieniu art. 1 ust. 1 ustawy z dnia 6 września 2001r. o dostępie do informacji publicznej (tekst jednolity: Dz. U. z 2018r., poz. 1330 z późn. zm.) oraz wyraża zgodę na

przetwarzanie jego danych osobowych zawartych w niniejszej umowie obejmujących firmę/imię i nazwisko, zakres zawartej umowy oraz w szczególności informację o wynagrodzeniu, jakie otrzymał z tytułu wykonania niniejszej umowy na potrzeby udostępnienia informacji publicznej poprzez Biuletyn Informacji Publicznej oraz na podstawie wniosków o udostępnienie informacji publicznej.

§ 14.

Wykonawca nie może przenieść wierzytelności wynikającej z niniejszej umowy na osobę trzecią, bez pisemnej zgody Zamawiającego.

§ 15.

1. W sprawach nieuregulowanych umową mają zastosowanie przepisy:

- 1) ustawy Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2018 r., poz. 1986 z późn. zm.),
 - 2) Kodeksu cywilnego (t.j. Dz. U. z 2019r., poz. 1145, z późn. zm.),
 - 3) Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003r. w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach (tj. Dz. U. nr 220 poz. 2181 z dnia 23 grudnia 2003r. z późn. zm.)
2. Właściwym do rozpoznania sporów wynikłych na tle realizowanej umowy jest sąd właściwy ze względu na siedzibę Zamawiającego.

§ 16.

Umowę sporządzono w 3 jednobrzmiących egzemplarzach, z których 2 egzemplarze otrzymuje Zamawiający, a 1 egzemplarz Wykonawca.

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA: