

Umowa nr/2018/RDWNS

zawarta w dniu 2018 r. w Krakowie pomiędzy:

Zarządem Dróg Wojewódzkich w Krakowie – Rejonem Dróg Wojewódzkich w Nowym Sączu ul. Kilińskiego 70, 33-300 Nowy Sącz

stanowiącym jednostkę budżetową i jednostkę organizacyjną Województwa Małopolskiego z siedzibą ul. Basztowa 22, 31-156 Kraków

reprezentowanym przez:

Janusza Kłaga - Kierownika Rejonu

zwanym dalej „Zamawiającym”

a

.....
reprezentowanym przez:

.....

zwanym dalej „Wykonawcą”,

w wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego nr ZDW-DN-4-271-6/18 przeprowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego (art. 10 w związku z art. 39 i innymi) zgodnie z przepisami Ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – *Prawo zamówień publicznych* (tekst jednolity Dz. U. z 2017 r. poz. 1579, ze zm.) o następującej treści:

§ 1

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca zobowiązuje się do wykonania zamówienia p.n. **Kompleksowe (letnie i zimowe) utrzymanie dróg wojewódzkich na terenie województwa małopolskiego latach 2018 do 2022 – Część IV. Rejon Dróg Wojewódzkich w Nowym Sączu. Zadanie Droga wojewódzka nr**, zwanego dalej *zamówieniem*.
2. Zamówienie będące przedmiotem niniejszej umowy obejmuje wykonywanie usług i robót budowlanych (zwanych dalej łącznie *robotami*) z zakresu zimowego i letniego utrzymania dróg wojewódzkich, w ramach następujących grup robót:
 - 1) **Grupa nr 1. Naprawa korpusu drogi:**
 - a) Mechaniczne wykonanie wykopu
 - b) Wymiana, wykonanie urządzeń przyporowych na skarpach z prefabrykowanych ażurowych płyt
 - c) Wymiana, wykonanie umocnienia skarp z płyt betonowych
 - d) Uzupelnienie korpusu drogi gruntem, kruszywem
 - e) Uzupelnienie korpusu drogi – wykonanie narzutu kamiennego (luzem)
 - f) Wymiana podbudowy z kruszywa
 - g) Remont i uzupelnienie ubytków w poboczach
 - h) Ścięcie zawyżonych poboczów
 - i) Awaryjna wymiana nawierzchni chodnika i krawężników lub obrzeży
 - 2) **Grupa nr 2. Odwodnienie:**
 - a) Renowacja i pogłębianie istniejących rowów
 - b) Czyszczenie osadników i separatorów i odpóz odpadów i ich unieszkodliwienie
 - c) Wykonanie ścianek czołowych, wymiana elementów przepustu drogowego
 - d) Oczyszczenie ścieków i kaskad
 - e) Oczyszczanie przepustów drogowych
 - f) Wykonanie, wymiana ścieków przykrawężnikowych, korytek ściekowych i odwodnienia liniowego
 - g) Naprawa, wymiana studni rewizyjnych i ściekowych
 - h) Naprawa, wymiana przykanalików

- i) Regulacja wysokości studzienki rewizyjnej i kratki ściekowej, wymiana włazów
 - j) Oczyszczenie, udrożnienie studzienki rewizyjnej lub ściekowej oraz kanalizacji
 - k) Wykonanie pomiarów zanieczyszczeń wód opadowych i roztopowych z dróg
- 3) **Grupa nr 3. Bezpieczeństwo:**
- a) Wymiana, naprawa drogowych barier ochronnych barieroporęczy na przepustach
- 4) **Grupa nr 4. Estetyka:**
- a) Oczyszczenie nawierzchni
 - b) Koszenie traw
 - c) Pielęgnacja drzew - podcinanie gałęzi i konarów drzew
 - d) Wycinka krzewów i samosiewów
 - e) Wycinka drzew
 - f) Wykonanie nasadzeń drzew
- 5) **Grupa nr 5. Zimowe utrzymanie dróg:**
- a) Zimowe utrzymanie dróg
- 6) **Grupa nr 6. Remonty cząstkowe nawierzchni**
- a) Remont nawierzchni emulsją asfaltową i grysami
 - b) Remont nawierzchni betonem asfaltowym
 - c) Frezowanie nawierzchni asfaltowych na zimno
 - d) Likwidacja spękań nawierzchni - masami elastomerowymi
 - e) Oczyszczenie i skropienie nawierzchni emulsją asfaltową
 - f) Wyrównanie nawierzchni betonem asfaltowym
 - g) Wykonanie warstwy bitumicznej
 - h) Wykonanie podbudowy bitumicznej
 - i) Wykonanie w-wy wiążącej z betonu asfaltowego
 - j) Wykonanie w-wy ścieralnej z betonu asfaltowego.
3. Szczegółowy zakres oraz warunki wykonania i odbioru przedmiotu zamówienia określa Opis przedmiotu zamówienia (OPZ) który wraz z załącznikami stanowią **załącznik nr 1** do niniejszej umowy.
4. Szczegółowy wykaz elementów robót i usług przypisanych do poszczególnych grup robót określonych w ust. 2 oraz ich zakres określony jest w Tabelach Elementów Rozliczeniowych (TER) oraz Tabelach Elementów Podobnych Usług i Robót Budowlanych (TEPUiRB) stanowiących wraz z ofertą **załącznik nr 2** do niniejszej umowy.

§ 2

1. Termin realizacji zamówienia: **od daty zawarcia niniejszej umowy do dnia 30 kwietnia 2022 r.**
2. W przypadku wyczerpania kwoty wynagrodzenia umownego określonego w § 4 ust. 1 przed upływem terminu wymienionego w ust. 1 umowa ulega automatycznemu rozwiązaniu, chyba że wcześniej dokonana zostanie w ramach ustawowo, czy umownie uregulowanych możliwości zmiana umowy umożliwiająca kontynuowanie świadczenia usług będących jej przedmiotem.
3. Z tytułu wcześniejszego rozwiązania umowy z przyczyn określonych w ust. 2 Wykonawca nie będzie zgłaszał, jak również nie będzie uprawniony do zgłaszania jakichkolwiek roszczeń.

§ 3

1. Wykonawca przedmiot Umowy będzie realizował siłami własnymi lub przy pomocy Podwykonawców w zakresie (zgodnie z oświadczeniem zawartym w ofercie).
Jakakolwiek modyfikacja wskazanego w ofercie stanowiącej załącznik do niniejszej umowy zakresu przedmiotu umowy (części zamówienia), którego wykonanie Wykonawca zamierza powierzyć Podwykonawcom, wymaga zawarcia aneksu do niniejszej umowy zgodnie z określonymi w niej zasadami dokonywania zmian treści umowy.
2. Procedura zawierania umów o podwykonawstwo i zgłaszania Podwykonawców Zamawiającemu dotycząca zakresu niniejszej umowy obejmującej **zamówienie na roboty budowlane** (tj. roboty w ramach GRUP nr 1, 2, 3 i 6, o których mowa w § 1 ust. 2):
 - 1) Zgodnie z art. 143b ust. 1 ustawy PZP Wykonawca, Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca zamówienia na roboty budowlane zamierzający zawrzeć **umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane**, jest obowiązany w trakcie realizacji zamówienia

publicznego na roboty budowlane do przedłożenia Zamawiającemu projektu tej umowy zawierającej określenie szczegółowego przedmiotu robót budowlanych oraz oznaczenie Podwykonawcy, który miałby je wykonywać, przy czym Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca jest obowiązany dołączyć zgodę Wykonawcy na zawarcie umowy o podwykonawstwo o treści zgodnej z projektem umowy. Przedłożenie Zamawiającemu projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane musi nastąpić nie później niż 30 dni przed planowanym skierowaniem Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy do wykonania robót.

- 2) Na podstawie art. 143b ust. 3 ustawy PZP Zamawiający może zgłosić w formie pisemnej zastrzeżenia do projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie 30 dni od daty przedłożenia mu projektu do akceptacji. Zamawiający składa przedmiotowe zastrzeżenia Wykonawcy oraz Podwykonawcy, którego dotyczy konkretny projekt umowy.
- 3) Zgodnie z art. 143b ust. 5 ustawy PZP Wykonawca, Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca zamówienia na roboty budowlane jest obowiązany do przedłożenia Zamawiającemu poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie 7 dni od dnia zawarcia tej umowy.
- 4) Na podstawie art. 143b ust. 6 ustawy PZP Zamawiający może zgłosić w formie pisemnej sprzeciw do umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie 30 dni od daty przedłożenia mu umowy do akceptacji. Zamawiający składa przedmiotowy sprzeciw Wykonawcy oraz Podwykonawcy, którego dotyczy konkretna umowa.
- 5) Zgłoszenie przez Zamawiającego zastrzeżeń lub sprzeciwu, o których mowa w pkt 2 i 4, nastąpi w przypadku, gdy przedłożony projekt umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane lub umowa o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane:
 - a) nie spełnia wymagań określonych przez Zamawiającego, o których mowa w pkt 6,
 - b) przewiduje termin zapłaty wynagrodzenia dłuższy niż określony w pkt 7 oraz art. 143b ust. 2 ustawy PZP.
- 6) Podstawą zgłoszenia przez Zamawiającego określonych w pkt 2 zastrzeżeń do przedłożonego projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub określonego w pkt 4 sprzeciwu do umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, będzie w szczególności niespełnienie następujących wymagań:
 - a) projekt umowy o podwykonawstwo oraz umowa o podwykonawstwo przedkładane Zamawiającemu do akceptacji powinny zawierać wszystkie istotne postanowienia umowy, w tym powinny zawierać oznaczenie stron umowy, powinny określać zakres prac (szczegółowy przedmiot robót budowlanych) powierzanych Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy, termin realizacji umowy, warunki płatności oraz wynagrodzenie Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy; przedkładana Zamawiającemu do akceptacji umowa o podwykonawstwo powinna być dodatkowo kompletnie oznaczona oraz podpisana przez osoby uprawnione do reprezentacji jej stron wraz z okazaniem albo wskazaniem stosownych dokumentów potwierdzających uprawnienia do reprezentacji; projekty umów oraz umowy niezawierające jakiegokolwiek z wyżej wymienionych wymaganych elementów nie będą akceptowane przez Zamawiającego;
 - b) projekt umowy o podwykonawstwo oraz umowa o podwykonawstwo przedkładane Zamawiającemu do akceptacji przewidujące formy tworzenia zabezpieczenia należytego wykonania umowy (kaucji gwarancyjnej) poprzez potrącenia z należności za wykonane przez Podwykonawcę lub dalszego Podwykonawcę prace lub jakiegokolwiek inne formy zatrzymania należnych Podwykonawcy należności za wykonane prace nie będą akceptowane przez Zamawiającego;
 - c) projekt umowy o podwykonawstwo oraz umowa o podwykonawstwo przedkładane Zamawiającemu do akceptacji powinny przewidywać dokonywanie wszelkich odbiorów prac wykonanych przez Podwykonawców lub dalszych Podwykonawców przy udziale przedstawiciela Zamawiającego, zawierać zastrzeżenie, iż odbiór dokonany bez udziału przedstawiciela Zamawiającego będzie nieskuteczny oraz stanowić konieczność określania w protokołach odbioru zakresu rzeczowego i finansowego (wartości)

- odbieranych prac; projekty umów oraz umowy nie zawierające przedmiotowych postanowień nie będą akceptowane przez Zamawiającego;
- d) Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca zamierzający zawrzeć umowę o podwykonawstwo w przedmiocie robót budowlanych obowiązany jest przedłożyć Zamawiającemu wraz z projektem takiej umowy zgodę Wykonawcy na zawarcie umowy o treści zgodnej z przedkładanym projektem umowy; projekty umów bez dołączonej zgody Wykonawcy lub z zastrzeżeniami Wykonawcy nie będą akceptowane przez Zamawiającego;
 - e) w przypadku zawierania umów o podwykonawstwo przez Wykonawcę działającego wspólnie (np. w formie konsorcjum) winny być one zawierane w imieniu i na rzecz wszystkich podmiotów będących Wykonawcą, a Wykonawca zobowiązany jest do przedłożenia Zamawiającemu wraz z umową o podwykonawstwo stosownych dokumentów potwierdzających spełnienie tego obowiązku; nieprzestrzeganie tego obowiązku w przypadku umów o podwykonawstwo, których przedmiotem są roboty budowlane, będzie skutkować brakiem akceptacji takich umów przez Zamawiającego;
 - f) brak określenia w projekcie umowy oraz w umowie o podwykonawstwo przedkładanych Zamawiającemu do akceptacji wynagrodzenia Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy za wykonanie robót będących przedmiotem tej umowy w sposób umożliwiający odniesienie do odpowiadającego mu wynagrodzenia Wykonawcy za te roboty wynikającego ze złożonej przez niego oferty i określonego w niniejszej umowie, w szczególności cen jednostkowych wynikających ze Szczegółowej Kalkulacji Cenowej, o której mowa w niniejszej umowie, będzie stanowić podstawę braku ich akceptacji przez Zamawiającego;
 - g) projekt umowy o podwykonawstwo oraz umowa o podwykonawstwo przedkładane Zamawiającemu do akceptacji winny respektować wymagania wynikające z obowiązujących regulacji prawa pracy, w tym wysokość minimalnego wynagrodzenia za pracę i/lub minimalnej stawki godzinowej w odniesieniu do pracowników Podwykonawcy; projekty umów oraz umowy nierespektujące wymagań obowiązującego prawa nie będą akceptowane przez Zamawiającego;
 - h) projekt umowy o podwykonawstwo oraz umowa o podwykonawstwo przedkładane Zamawiającemu do akceptacji nie przewidujące limitu łącznej wysokości kar umownych na poziomie maksymalnie wysokości kary za odstąpienie od umowy nie będą akceptowane przez Zamawiającego.
- 7) 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.
 - 8) Niezgłoszenie przez Zamawiającego w terminie określonym w pkt 2 w formie pisemnej zastrzeżeń do przedłożonego projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, uważa się za akceptację projektu umowy przez Zamawiającego.
 - 9) Niezgłoszenie przez Zamawiającego w terminie określonym w pkt 4 w formie pisemnej sprzeciwu do przedłożonej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, uważa się za akceptację umowy przez Zamawiającego.
 - 10) Nieprzestrzeganie przez Wykonawcę obowiązków określonych w pkt 1 i 3 skutkować będzie nałożeniem na Wykonawcę kar umownych w wysokości określonej w niniejszej umowie oraz traktowane będzie jako niezgłoszenie Podwykonawcy, w związku z czym nie będzie skutkowało powstaniem po stronie Zamawiającego solidarnej odpowiedzialności, o której mowa w art. 647¹ KC. Nieprzestrzeganie przez Wykonawcę obowiązków określonych w pkt 1 i 3 może stanowić zgodnie z zapisami niniejszej umowy podstawą odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
 - 11) Zawarcie umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, na warunkach odmiennych niż zaakceptowane przez Zamawiającego uważa się za niezgłoszenie Podwykonawcy, w związku z czym zawarcie takiej umowy nie skutkuje powstaniem po stronie Zamawiającego solidarnej odpowiedzialności, o której mowa w art. 647¹ KC.

- 12) Zamawiający zastrzega sobie prawo odstąpienia od umowy bez skutków prawnych, w tym uiszczania kar ze strony Zamawiającego, w przypadku minimum dwukrotnego naruszenia przez Wykonawcę zasad zgłaszania Podwykonawców, o których mowa w pkt 1 i 3, w terminie 30 dni od powzięcia informacji o powyższej okoliczności.
 - 13) Zamawiający ponosi odpowiedzialność za zapłatę Podwykonawcy wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonanych przez niego robót budowlanych w wysokości ustalonej w umowie między Podwykonawcą a Wykonawcą, chyba że ta wysokość przekracza wysokość wynagrodzenia należnego Wykonawcy za roboty budowlane stanowiące przedmiot projektu umowy / umowy o podwykonawstwo – w takim przypadku odpowiedzialność inwestora za zapłatę Podwykonawcy wynagrodzenia jest ograniczona do wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy za roboty budowlane stanowiące przedmiot projektu umowy / umowy o podwykonawstwo.
 - 14) Zgodnie z art. 143b ust. 8 ustawy PZP Wykonawca, Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca zamówienia na roboty budowlane jest obowiązany do przedłożenia Zamawiającemu poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii zawartej **umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są usługi lub dostawy**, w terminie 7 dni od dnia zawarcia tej umowy. Obowiązek przedkładania Zamawiającemu umów o podwykonawstwo, których przedmiotem są usługi lub dostawy, dotyczy jedynie umów o wartości wyższej niż 50 000,00 zł oraz umów o wartości równej, bądź przekraczającej 0,5 % wartości umowy w sprawie zamówienia publicznego.
 - 15) Przedłożenie Zamawiającemu umów o podwykonawstwo, których przedmiotem są usługi lub dostawy, nie powoduje powstania po stronie Zamawiającego solidarnej odpowiedzialności, o której mowa w art. 647¹ KC.
 - 16) Nieprzestrzeganie przez Wykonawcę obowiązków określonych w pkt 14 skutkować będzie nałożeniem na Wykonawcę kar umownych w wysokości określonej w niniejszej umowie oraz może stanowić zgodnie z zapisami niniejszej umowy podstawą odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
 - 17) Jeżeli przedłożona Zamawiającemu umowa o podwykonawstwo, której przedmiotem są usługi lub dostawy, przewiduje termin zapłaty wynagrodzenia dłuższy niż określony w pkt 7 oraz art. 143b ust. 2 ustawy PZP, Zamawiający informuje o tym Wykonawcę i wzywa go do doprowadzenia do zmiany tej umowy pod rygorem wystąpienia o zapłatę kary umownej w wysokości określonej w niniejszej umowie.
 - 18) Do umów o podwykonawstwo, których przedmiotem są usługi lub dostawy, zastosowanie ma zapis pkt 6 lit. e.
 - 19) Procedurę zawierania umów o podwykonawstwo określoną w pkt 1 – 18 stosuje się do:
 - a) wszelkich zmian umów o podwykonawstwo, o których mowa w pkt 1, 3 i 14,
 - b) zawierania umów o podwykonawstwo z dalszymi Podwykonawcami.
3. Realizacja Umowy w przypadku powierzenia części zamówienia do wykonania Podwykonawcom:
- 1) W przypadku wskazania przez Wykonawcę w ofercie zamiaru powierzenia części zamówienia do wykonania Podwykonawcom Wykonawca zobowiązany jest do przedłożenia Zamawiającemu w terminie 21 dni od daty zawarcia niniejszej umowy Wykazu Podwykonawców biorących udział w realizacji zamówienia, określającego zakres prac powierzonych do wykonania danemu Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy oraz dane poszczególnych umów o podwykonawstwo. Jeżeli powierzenie przez Wykonawcę części zamówienia do wykonania Podwykonawcom nastąpi dopiero w toku realizacji niniejszej umowy na warunkach określonych w niniejszej umowie Wykonawca zobowiązany jest niezwłocznie przedłożyć Zamawiającemu aktualizację Wykazu określonego powyżej.
 - 2) W Wykazie, o którym mowa w pkt 1, ujawniony powinien być każdy Podwykonawca oraz dalszy Podwykonawca uczestniczący w realizacji niniejszej umowy bez względu na przedmiot zawartej z nim umowy o podwykonawstwo, z zastrzeżeniem obowiązku jego zgłoszenia Zamawiającemu w ramach stosownej procedury, jeżeli dana umowa o podwykonawstwo podlega obowiązkowi zgłoszenia zgodnie z zasadami określonymi w niniejszej umowie (ust. 2).
 - 3) Każda zaistniała w okresie realizacji niniejszej umowy zmiana w zakresie danych objętych Wykazem, o którym mowa w pkt 1, będzie wymagała dokonania stosownej aktualizacji Wykazu w terminie niezwłocznym od jej zaistnienia.

- 4) Wykonawca nie powierzy Podwykonawcom wykonania innego zakresu zamówienia niż wskazany w ofercie bez uprzedniego ujawnienia informacji w tym przedmiocie w ramach Wykazu, o którym mowa w pkt 1, oraz z zastrzeżeniem ust. 1 i 2.
- 5) W zakresie realizacji przedmiotu niniejszej umowy obejmującego zamówienie na roboty budowlane zarówno Podwykonawcy, którym Wykonawca powierzył wykonanie części zamówienia określonego w złożonej ofercie, jak i Podwykonawcy, którym w toku realizacji niniejszej Umowy na warunkach określonych w niniejszej umowie powierzone zostaną do wykonania dalsze prace, podlegają obowiązkowi zgłoszenia Zamawiającemu zgodnie z określoną w ust. 2 procedurą zawierania umów o podwykonawstwo. Powyższy obowiązek dotyczy również umów zawieranych z dalszymi Podwykonawcami.
- 6) Nieprzestrzeganie przez Wykonawcę obowiązków określonych procedurą zawierania umów o podwykonawstwo, o której mowa w ust. 2, stanowi podstawę do natychmiastowego odsunięcia Podwykonawcy przez Zamawiającego lub żądania od Wykonawcy odsunięcia przedmiotowego Podwykonawcy od realizacji udzielonego Wykonawcy zamówienia publicznego. Niniejszy zapis nie wyklucza innych uprawnień Zamawiającego określonych w niniejszej umowie.
- 7) Informacje w przedmiocie podwykonawstwa zawarte w ofercie stanowiącej załącznik do niniejszej umowy oraz zawarte w przedstawionym Wykazie, o którym mowa w pkt 1, nie stanowią zaistnienia sytuacji, o której mowa w art. 647¹ § 2 KC i nie mogą stanowić podstawy odpowiedzialności solidarnej Zamawiającego za zapłatę wynagrodzenia Podwykonawcy należnego mu z tytułu wykonanych przez niego robót budowlanych.
- 8) Wykonawca jest w pełni odpowiedzialny za działania lub uchybienia każdego Podwykonawcy i dalszego Podwykonawcy oraz ich przedstawicieli lub pracowników, tak jakby były to działania lub uchybienia Wykonawcy. Powierzenie wykonania części zamówienia Podwykonawcom nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności za należyte wykonanie tego zamówienia.
- 9) W zakresie realizacji przedmiotu niniejszej Umowy obejmującego zamówienie na roboty budowlane odbiory prac wykonywanych przez Podwykonawców lub dalszych Podwykonawców, którzy zawarli zaakceptowane przez Zamawiającego umowy o podwykonawstwo, których przedmiotem są roboty budowlane, muszą być dokonywane przy udziale przedstawiciela Zamawiającego. Zamawiający dokona odbioru wykonanych w ramach podwykonawstwa robót budowlanych stanowiących przedmiot niniejszej Umowy poprzez sporządzenie protokołu przy udziale przedstawicieli Zamawiającego, Wykonawcy oraz Podwykonawcy (dalszego Podwykonawcy) robót budowlanych.
- 10) Wykonawca jest zobowiązany do terminowego regulowania wszelkich zobowiązań wobec Podwykonawców i dalszych Podwykonawców, którzy uczestniczą w realizacji niniejszej Umowy. Nieterminowe regulowanie wymagalnych zobowiązań wobec Podwykonawców i dalszych Podwykonawców skutkuje nałożeniem na Wykonawcę kar umownych w wysokości określonej w niniejszej Umowie i stanowi nienależyte wykonanie umowy w rozumieniu wskazanej w umowie podstawy do skorzystania z prawa odstąpienia od umowy przez Zamawiającego.
- 11) W zakresie przedmiotu niniejszej Umowy obejmującego zamówienie na roboty budowlane, w realizacji którego uczestniczą Podwykonawcy lub dalsi Podwykonawcy, warunkiem wypłaty przez Zamawiającego wynagrodzenia Wykonawcy za wykonanie tych robót jest przedłożenie wraz z fakturą dowodów zapłaty wymagalnego wynagrodzenia przysługującego Podwykonawcom i dalszym Podwykonawcom biorącym udział w realizacji tych robót, którzy zawarli zaakceptowane przez Zamawiającego umowy o podwykonawstwo, których przedmiotem są roboty budowlane, lub którzy zawarli przedłożone Zamawiającemu umowy o podwykonawstwo, których przedmiotem są dostawy lub usługi. Wraz z przedmiotowymi dowodami zapłaty wynagrodzenia Wykonawca winien przedłożyć listę Podwykonawców i dalszych Podwykonawców biorących udział w realizacji odebranych robót, których dotyczy wystawiona przez Wykonawcę faktura, uwzględniającą zestawienie kwot należnych Podwykonawcom i dalszym Podwykonawcom.
- 12) W przypadku nieprzedłożenia przez Wykonawcę dowodów zapłaty wynagrodzenia, o których mowa w pkt 11, kwota wynagrodzenia odpowiadająca nieprzedstawionym dowodom zapłaty zostanie przez Zamawiającego złożona do depozytu sądowego na podstawie art. 143c ust. 5 pkt 2 ustawy PZP, zgodnie z art. 467 – 470 KC lub Zamawiający dokona w tym zakresie bezpośredniej zapłaty wymagalnego wynagrodzenia przysługującego Podwykonawcom lub

dalszym Podwykonawcom, o których mowa w pkt 11, na zasadach określonych w art. 143c ustawy PZP, przy czym Zamawiający umożliwi Wykonawcy uprzednie w formie zgłoszenie w formie pisemnej uwag w zakresie określonym w art. 143c ust. 4 ustawy PZP w terminie 7 dni od dnia doręczenia mu informacji w tym przedmiocie.

- 13) W sytuacji określonej w pkt 12 Wykonawcy nie przysługują od Zamawiającego odsetki, o których mowa w art. 481 KC – Wykonawca niniejszym oświadcza, iż zrzeka się odsetek za opóźnienie w spełnieniu świadczenia pieniężnego.
 - 14) W przypadku realizacji niniejszej umowy z udziałem Podwykonawców warunkiem wypłaty przez Zamawiającego wynagrodzenia Wykonawcy objętego fakturą końcową jest przedłożenie wraz z tą fakturą dowodów zapłaty wszelkich należności przysługujących Podwykonawcom (i dalszym Podwykonawcom) biorącym udział w realizacji umowy, którzy zawarli zaakceptowane przez Zamawiającego umowy o podwykonawstwo, których przedmiotem są roboty budowlane, lub którzy zawarli przedłożone Zamawiającemu umowy o podwykonawstwo, których przedmiotem są dostawy lub usługi. Wraz z przedmiotowymi dowodami zapłaty Wykonawca winien przedłożyć listę Podwykonawców (i dalszych Podwykonawców) biorących udział w realizacji niniejszej umowy uwzględniającą zestawienie kwot zapłaconych Podwykonawcom (i dalszym Podwykonawcom).
 - 15) W przypadku spełnienia świadczenia przez Zamawiającego względem Podwykonawcy w sytuacjach określonych art. 647¹ KC i innych, z których wynikać może odpowiedzialność solidarna Zamawiającego i Wykonawcy, w tym Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, strony umowy zgodnie oświadczają oraz ustalają, iż w takich przypadkach Wykonawca zobowiązany jest do zwrotu całości świadczenia uregulowanego przez Zamawiającego na rzecz Podwykonawcy, z którym Wykonawca zawarł umowę. Zapisy umowy konsorcjum lub innej umowy przewidującej wspólne wykonanie przedmiotu zamówienia określające inny sposób odpowiedzialności Wykonawcy, w tym Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, nie wiążą Zamawiającego, a Wykonawca (Wykonawcy) oświadcza, że powyższa ciężająca na nim odpowiedzialność jest mu znana i wyraża na nią zgodę.
 - 16) Strony zgodnie ustalają, iż Wykonawca, w tym Wykonawcy wspólnie ubiegający się o zamówienie, jest zobowiązany do należytego wykonania umowy z Podwykonawcą, w tym do zapłaty całości wynagrodzenia za wykonane przez niego prace (roboty) stanowiące przedmiot tej umowy (za wykonany przedmiot umowy). Zobowiązanie to stanowi jednocześnie jedno z podstawowych zobowiązań Wykonawcy wobec Zamawiającego, a jego niewykonanie lub nienależyte wykonanie jest równoznaczne z niewykonaniem lub nienależytym wykonaniem przez Wykonawcę, o którym mowa powyżej, umowy z Zamawiającym.
3. Wykonawca jest w pełni odpowiedzialny za działania lub uchybienia każdego Podwykonawcy i dalszego Podwykonawcy oraz ich przedstawicieli lub pracowników, w tym co do zakresu rzeczowego, jak i jakości wykonanych prac, tak jakby były to działania lub uchybienia Wykonawcy.
 4. Wykonawca jest zobowiązany do terminowego regulowania wszelkich zobowiązań wobec Podwykonawców i dalszych Podwykonawców, którzy uczestniczą w realizacji niniejszej umowy.
 5. Jakkolwiek przerwa w realizacji przedmiotu umowy wynikająca z nierealizowania lub nieprawidłowego realizowania robót przez Podwykonawców będzie traktowana jako przerwa wynikła z przyczyn zależnych od Wykonawcy i nie może stanowić podstawy do zmiany terminu zakończenia robót określonego w zleceniu, o którym mowa w § 6 ust. 1.

§ 4

1. Wynagrodzenie za wykonanie przedmiotu niniejszej umowy strony ustalają na kwotę kosztorysową nie wyższą niż zł (słownie) brutto, zgodnie z ofertą Wykonawcy stanowiącą załącznik nr 2 do niniejszej umowy.
2. Wartość umowy określona w ust. 1 jest wartością maksymalną mającą zastosowanie w wypadku zlecenia elementów rozliczeniowych zawartych w Tabelach Elementów Rozliczeniowych stanowiących wraz z ofertą załącznik nr 2.
3. Zamawiający zastrzega sobie możliwość zlecenia robót w ramach poszczególnych grup, o których mowa w § 1 ust. 1, w mniejszym lub większym zakresie, a także zwiększenia lub zmniejszenia ilości

oraz zmiany rodzaju robót w zależności od potrzeb Zamawiającego w ramach ustalonego w ust. 1 wynagrodzenia, bez konieczności aneksowania umowy.

Zamawiający gwarantuje wykonanie 50 % wartości zamówienia stanowiącego przedmiot niniejszej umowy.

4. Podstawą do rozliczenia wykonanych robót będą ceny jednostkowe brutto zawarte w Tabelach Elementów Rozliczeniowych stanowiących wraz z ofertą załącznik nr 2 do niniejszej umowy. Ceny jednostkowe brutto są niezmiennie przez cały okres realizacji umowy (z zastrzeżeniem ust. 6). Wynagrodzenie Wykonawcy stanowić będzie wynik iloczynu ilości wykonanych i odebranych przez Zamawiającego robót oraz cen jednostkowych podanych w Tabelach Elementów Rozliczeniowych.
5. Ustalona przez Strony wysokość wynagrodzenia nie ulega zmianie przez cały czas trwania umowy, z zastrzeżeniem ust. 6.
6. Przewiduje się możliwość zmiany wysokości wynagrodzenia, o którym mowa w ust. 1, w przypadku zmiany:
 - 1) stawki podatku od towarów i usług,
 - 2) wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej, ustalonych na podstawie przepisów 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 zamówienia przez Wykonawcę, na zasadach określonych poniżej.
7. Wpływ zmian, o których mowa w ust. 6, na koszty wykonania zamówienia winien zostać wykazany przez stronę, która wnioskuje o zmianę wysokości wynagrodzenia. W ramach wykazania tego wpływu należy przedstawić kalkulację kosztów wykonania zamówienia z uwzględnieniem zaistniałej zmiany będącej jego podstawą.
8. W przypadku wykazania wpływu zmian, o których mowa w ust. 6, na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę, stosowna zmiana wysokości wynagrodzenia, o którym mowa w ust. 1, nastąpi na mocy pisemnego aneksu do niniejszej umowy.
9. Wykonawca w terminie 14 dni od daty zawarcia niniejszej umowy przedstawi pisemnie Szczegółową Kalkulację Kosztów wykonania zamówienia w momencie składania oferty na wykonanie zamówienia stanowiącego przedmiot niniejszej umowy z uwzględnieniem wpływu na koszty obejmujące:
 - 1) stawki podatku od towarów i usług,
 - 2) wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej, ustalonych na podstawie przepisów 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.Kalkulacja ta będzie stanowiła bazowy materiał porównawczy w stosunku do kalkulacji wtórnej, o której mowa w ust. 7, w przypadku wnioskowania przez którąkolwiek ze stron o zmianę wysokości wynagrodzenia.
10. Poza przypadkami wyraźnie przewidzianymi w umowie uznaje się, że Wykonawca uwzględnił wszelkie dodatkowe elementy zamówienia, nieokreślone szczegółowo, ale niezbędne dla wykonania przedmiotu umowy, a wynagrodzenie w całości obejmuje wszelkie ryzyko i wszelkie okoliczności zaistniałe w związku z wykonywaniem przedmiotu umowy, w tym ceny wszelkich materiałów lub usług, a także wszelkie prace i wydatki dodatkowe, bądź inne czy to odrębnie lub szczegółowo wymienione, bądź określone w umowie czy nie, które albo są nieodzowne w celu wykonania i ukończenia przedmiotu umowy, albo mogą się stać nieodzowne w celu przewyciężenia takich ryzyk lub nieprzewidzianych okoliczności przed wykonaniem przedmiotu umowy.
11. Wykonawca oświadcza, iż cena ofertowa stanowiąca wynagrodzenie umowne, o którym mowa w ust. 1, została ustalona z uwzględnieniem obowiązujących regulacji prawnych dotyczących minimalnego wynagrodzenia za pracę oraz minimalnej stawki godzinowej, w szczególności w sposób gwarantujący, iż wysokość wynagrodzenia za każdą godzinę wykonywania usług będących przedmiotem niniejszej umowy jest nie niższa, niż wysokość obowiązującej minimalnej stawki godzinowej.

12. Wykonawca oświadcza, iż cena ofertowa stanowiąca wynagrodzenie umowne, o którym mowa w ust. 1, została ustalona z uwzględnieniem jednolitej stawki podatku VAT w wysokości 23 % (stawki podstawowej) dla wszystkich grup i asortymentów robót / usług objętych zamówieniem.
Powyższe nie determinuje stosowania przedmiotowej podatku VAT przez Wykonawcę na etapie rozliczania wynagrodzenia umownego, o którym mowa w ust. 1 i jednocześnie nie pozbawia Wykonawcy możliwości różnicowania stawek podatku VAT na etapie rozliczania (fakturowania) faktycznie wykonanych usług i robót objętych zamówieniem – na jego ryzyko i odpowiedzialność, w co Zamawiający nie ingeruje i za co nie odpowiada. Za stosowanie na etapie obliczania należnej wartości podatku VAT (ustalania wartości netto i wartości podatku VAT w ramach faktury wystawianej za faktyczne ilości zrealizowanych w ramach zamówienia usług i robót) i jego odprowadzania stawek podatku VAT innych niż podstawowa (23 %) odpowiada wyłącznie Wykonawca jako podatnik podatku VAT.
13. Wynagrodzenie za realizację przedmiotu umowy z zastrzeżeniem ust. 14 płatne będzie na podstawie:
- 1) w zakresie robót z GRUP nr 1 – 4 i 6, o których mowa w § 1 ust. 2 – faktur wystawianych średnio jeden raz w miesiącu w oparciu o protokół odbioru robót zrealizowanych określonych zleceniem, o którym mowa w § 6 ust. 1,
 - 2) w zakresie robót z GRUP nr 5, o których mowa w § 1 ust. 2 – faktur miesięcznych wystawianych do piątego dnia każdego miesiąca w oparciu o wykaz faktycznie wykonanych km zimowego utrzymania dróg oraz wykaz dób dyżuru z potwierdzeniem ich wykonania przez upoważnionego pracownika Zamawiającego, przy czym rozliczanie usług za miesiąc grudzień będzie następować w następującym trybie: za okres od dnia 1 do dnia 15 grudnia fakturę należy złożyć do Zamawiającego do dnia 18 grudnia, natomiast za okres od dnia 16 do dnia 31 grudnia fakturę należy złożyć do Zamawiającego do dnia 15 stycznia.
14. Wynagrodzenie Wykonawcy, o którym mowa w ust. 1, płatne będzie na podstawie faktur VAT wystawianych przez Wykonawcę na Rejon Dróg Wojewódzkich w Nowym Sączu (dalej *Rejon*).
Faktury wystawiane przez Wykonawcę w ramach realizacji niniejszej umowy winny zawierać następujące dane:
- NABYWCA: Województwo Małopolskie
ul. Basztowa 22, 31-156 Kraków
NIP: 676-217-83-37
- ODBIORCA: Zarząd Dróg Wojewódzkich w Krakowie – Rejon Dróg Wojewódzkich
w Nowym Sączu
ul. Kilińskiego 70, 33-300 Nowy Sącz
- Faktury należy składać do Zamawiającego (wskazanego na fakturze jako Odbiorca).
15. W zakresie przedmiotu niniejszej umowy obejmującej zamówienie na roboty budowlane, w realizacji których uczestniczą Podwykonawcy lub dalsi Podwykonawcy, zgodnie z zapisami niniejszej umowy Wykonawca wraz z fakturami składanymi w trybie określonym w ust. 12 zobowiązany jest do przedłożenia dowodów zapłaty wymagalnego wynagrodzenia przysługującego Podwykonawcom i dalszym Podwykonawcom biorącym udział w realizacji tych robót, którzy zawarli zaakceptowane przez Zamawiającego umowy o podwykonawstwo, których przedmiotem są roboty budowlane, lub którzy zawarli przedłożone Zamawiającemu umowy o podwykonawstwo, których przedmiotem są dostawy lub usługi, oraz listy Podwykonawców i dalszych Podwykonawców biorących udział w realizacji odebranych robót, których dotyczy wystawiona przez Wykonawcę faktura uwzględniająca zestawienie kwot należnych Podwykonawcom lub dalszym Podwykonawcom. W przypadku nieprzedłożenia przez Wykonawcę przedmiotowych dowodów zgodnie z zapisami niniejszej umowy kwota wynagrodzenia odpowiadająca nieprzedstawionym dowodom zapłaty zostanie przez Zamawiającego złożona do depozytu sądowego na podstawie art. 143c ust. 5 pkt 2 ustawy PZP, zgodnie z art. 467 – 470 KC lub Zamawiający dokona w tym zakresie bezpośredniej zapłaty wymagalnego wynagrodzenia przysługującego określonym wyżej Podwykonawcom lub dalszym Podwykonawcom na zasadach określonych w art. 143c ustawy PZP.
16. Ostateczne rozliczenie robót objętych niniejszą umową nie może przekroczyć kwoty wynagrodzenia określonej w ust. 1.
17. Faktury płatne będą w ciągu 30 dni od daty ich otrzymania przez Zamawiającego na rachunek Wykonawcy Jako termin dokonania zapłaty wynagrodzenia uważany będzie dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.

18. Zmiana konta Wykonawcy może nastąpić na podstawie pisemnego oświadczenia Wykonawcy podpisanego przez osobę uprawnioną do reprezentacji. Zmiana konta nie wymaga sporządzenia aneksu do niniejszej umowy.
19. Zapłata wynagrodzenia Wykonawcy będzie dokonywana w walucie polskiej i wszystkie płatności będą dokonywane w tej walucie (art. 358 § 1 KC)
20. Niedopuszczalne jest dokonywanie przelewu (cesji) wierzytelności przysługujących Wykonawcy z tytułu realizacji przedmiotu niniejszej umowy bez zgody Zamawiającego. Naruszenie tego zastrzeżenia skutkuje nałożeniem na Wykonawcę kary umownej w wysokości określonej w niniejszej umowie.

§ 5

1. Wykonawca do wykonania robót użyje materiałów zgodnie z informacjami zawartymi w Tabelach Elementów Rozliczeniowych oraz Specyfikacjach Technicznych.
2. Materiały, o których mowa w ust. 1, muszą odpowiadać co do jakości wymaganiom określonym *ustawą o wyrobach budowlanych* (Dz. U. z 2016 r., poz. 1570 ze zm.) oraz wymaganiom określonym w Specyfikacji Technicznej.
3. Wykonawca będzie przeprowadzać pomiary i badania materiałów oraz robót zgodnie z zasadami kontroli jakości materiałów i robót określonymi w Specyfikacji Technicznej.
4. Na każde żądanie Inspektora Nadzoru Wykonawca obowiązany jest okazać w stosunku do wskazanych materiałów dane potwierdzające spełnienie wymagań, o których mowa w ust. 2 i 3.
5. Wykonawca musi dysponować sprzętem w ilości i rodzaju określonym w Specyfikacjach Technicznych.
6. Wykonawca musi zapewnić prawidłowe zabezpieczenie miejsca wykonania robót.
7. W przypadku konieczności kierowania ruchem w trakcie realizacji robót Wykonawca musi dysponować pracownikami przeszkolonymi zgodnie z rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 6 lipca 2010 r. (Dz. U. z 2016 r., poz. 143 ze zm.) w sprawie kierowania ruchem drogowym, którzy na podstawie art. 6 ust. 1 pkt. 5 ustawy – *Prawo o ruchu drogowym* (tekst jedn. Dz. U. z 2017 r., poz. 1260 ze zm.) będą mogli dawać sygnały uczestnikom ruchu lub innym osobom znajdującym się na drodze w czasie prowadzenia robót.

§ 6

1. Wykonawca przystąpi do wykonania robót w zakresie GRUP nr 1 – 4 i 6 na podstawie pisemnego zlecenia Zamawiającego określającego lokalizację i zakres oraz terminy rozpoczęcia i zakończenia robót .
2. W przypadku robót w zakresie GRUPY nr 5 Wykonawca musi być w gotowości do wykonywania tych robót corocznie w okresie od dnia 20 października, przy czym w zakresie dysponowania co najmniej jedną jednostką sprzętową ZUD – w okresie od dnia października (*od daty wskazanej w ofercie – jeżeli Wykonawca zaoferował*), do 20 kwietnia. Zamawiający powiadomi Wykonawcę w sposób określony w Specyfikacji Technicznej o rozpoczęciu akcji zimowego utrzymania dróg oraz rozpoczęciu i zakończeniu dyżurów. Roboty w tym zakresie świadczone będą zgodnie ze Specyfikacją Techniczną.
3. Zamawiający w terminie od dnia (*daty wskazanej w ofercie – jeżeli Wykonawca zaoferował*) – w zakresie co najmniej jednej jednostki sprzętowej ZUD oraz w terminie od dnia 20 października w pełnym zakresie, do dnia 30 listopada wykonana montaż urządzeń GPS na wskazanym przez Wykonawcę sprzęcie do ZUD. Wykonawca w terminie uzgodnionym z Zamawiającym podstawia sprzęt do ZUD w celu zamontowania urządzeń GPS, które zostaną powierzone Wykonawcy na podstawie protokołu zdawczo-odbiorczego.
Wykonawca podstawia pojazd z zamontowanymi urządzeniami do płużenia i posypywania tak, aby było możliwe podłączenie GPS do czujników płużenia i posypywania.
4. Zamawiający zamontuje trwale na urządzeniu do płużenia uchwyt do mocowania czujnika, na co Wykonawca oświadcza, że wyraża zgodę.
5. Demontaż GPS przez Zamawiającego nastąpi w okresie od dnia 20 kwietnia do dnia 15 maja.
6. Wykonawca odpowiada materialnie za stan GPS w okresie, w którym urządzenia te są zamontowane na sprzęcie Wykonawcy. Wartość GPS wraz ze sprzętem i urządzeniami towarzyszącymi zostanie określona w protokole zdawczo-odbiorczym, o którym mowa w ust. 3.

§ 7

1. Do obowiązków Zamawiającego należy w szczególności:
 - 1) przekazanie terenu na czas realizacji robót określonych w zleceniu zawierającym informację o terminie rozpoczęcia oraz zakończenia prowadzenia prac przez Wykonawcę, Wykonawca odpowiedzialny jest jedynie za konsekwencje prowadzonych przez siebie robót,
 - 2) zapewnienie nadzoru nad realizacją przedmiotu umowy,
 - 3) przeprowadzanie odbiorów częściowych,
 - 4) przeprowadzanie odbiorów końcowych robót określonych w zleceniu, o którym mowa w § 6 ust. 1,
 - 5) przeprowadzenie odbiorów gwarancyjnych,
 - 6) kontrolowanie i potwierdzanie wykonania usług ZUD.
2. Do obowiązków Wykonawcy należy w szczególności:
 - 1) nadzór nad prowadzonymi robotami,
 - 2) wykonanie przedmiotu umowy zgodnie z postanowieniami Specyfikacji Technicznych i obowiązującymi przepisami,
 - 3) kontrola jakości materiałów oraz wykonanych robót i usług zgodnie z postanowieniami Specyfikacji Technicznych,
 - 4) prowadzenie, skompletowanie i przedstawienie Zamawiającemu dokumentów pozwalających na ocenę wykonania robót lub usług,
 - 5) zapewnienie bezpieczeństwa ruchu w trakcie realizacji przedmiotu umowy,
 - 6) utrzymanie ładu i porządku na terenie prowadzonych robót,
 - 7) po zakończeniu robót usunięcie z terenu robót wszelkich maszyn i urządzeń tymczasowych oraz przywrócenie ładu i porządku w obrębie prowadzonych prac,
 - 8) informowanie Zamawiającego o problemach lub okolicznościach mogących wpłynąć na jakość robót lub na termin ich wykonania,
 - 9) niezwłoczne informowanie Zamawiającego o zaistniałych na terenie robót kontrolach i wypadkach,
 - 10) wykonanie i utrzymanie oznakowania związanego z realizacją robót i utrzymaniem ruchu o ile jest wymagane,
 - 11) dla zimowego utrzymania dróg opracowanie Programu Zapewnienia Jakości w terminie do 30 września każdego roku obowiązywania umowy, ze szczególnym uwzględnieniem wymagań określonych w ST dla ZUD w zakresie ilości zgromadzonych materiałów, utworzenia baz materiałowych oraz montażu urządzeń GPS na sprzęcie do zimowego utrzymania dróg,
 - 12) wykonywanie prac z zakresu zimowego utrzymania dróg w standardach określonych w ST zgodnie z obowiązującym Zarządzeniem Dyrektora Zarządu Dróg Wojewódzkich w Krakowie,
3. W przypadku niedoprowadzenia do ustalonego standardu drogi w terminie wynikającym z ST i niewprowadzenia sprzętu Wykonawcy na daną drogę w terminie 4 godzin od terminu określonego w ST na doprowadzenie do ustalonego standardu drogi, Zamawiający zastrzega sobie prawo uruchomienia procedury zastępczego wykonania usługi i wprowadzenia innego Wykonawcę. Koszty związane z tą operacją pokryje Wykonawca, na co Wykonawca oświadcza, że wyraża zgodę. Przed uruchomieniem procedury zastępczego wykonania usługi Zamawiający poinformuje Wykonawcę o tym fakcie a brak potwierdzenia przez Wykonawcę otrzymania informacji nie stanowi podstawy do wstrzymania uruchomienia procedury zastępczego wykonania usługi. W sytuacji braku potwierdzenia przez Wykonawcę otrzymania informacji Zamawiający o uruchomieniu procedury zastępczego wykonania usługi udostępni na stronie internetowej Zamawiającego.
4. Wymagania dotyczące zatrudniania na podstawie umów o pracę
 - 1) Zamawiający wymaga, aby w okresie realizacji przedmiotu niniejszej umowy, osoby które będą świadczyły pracę u Wykonawcy lub Podwykonawcy w sposób określony w art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. - *Kodeks pracy* (Dz.U. z 2014 r. poz. 1502, z późn. zm.), zwane dalej „Pracownikiem” lub „Pracownikami”, zatrudnione były na podstawie umowy o pracę. Wymaganie powyższe dotyczy pracowników wykonujących czynności w zakresie realizacji zamówienia określone w OPZ.
 - 2) W terminie 21 dni od dnia zawarcia umowy Wykonawca przedłoży Zamawiającemu:

- a) pisemne oświadczenie o zatrudnianiu przez Wykonawcę i/lub Podwykonawców na podstawie umowy o pracę wszystkich pracowników, o których mowa w pkt 1,
 - b) pisemne oświadczenie w przedmiocie niezatrudniania przez Wykonawcę i/lub Podwykonawców przez cały okres realizacji przedmiotu niniejszej umowy pracowników na warunkach nierespektujących obowiązujących regulacji prawa pracy, w tym wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę i/lub minimalnej stawki godzinowej.
- 3) Na żądanie Zamawiającego w każdym czasie Wykonawca zobowiązany jest okazać do wglądu przedstawicielowi Zamawiającego, o którym mowa w § 11 ust. 1, aktualny pisemny wykaz pracowników Wykonawcy i/lub Podwykonawców, o których mowa w pkt 1, ze wskazaniem dat zawarcia umów, stanowisk i czynności, jakie wykonują (będą oni wykonywać) w ramach realizacji zamówienia. W każdym dniu realizacji przedmiotowej umowy przedstawiciel Wykonawcy zobowiązany jest posiadać pisemną listę obecności pracowników.
- 4) Zamawiający ma prawo do kontroli spełnienia przez Wykonawcę wymagań, o których mowa w pkt 1, poprzez zbadanie rzeczywistych warunków zatrudnienia, w tym na miejscu wykonywania czynności. Wykonawca zapewnia Zamawiającemu możliwość przeprowadzenia identyfikacji pracowników wykonujących przedmiot umowy z ramienia Wykonawcy i jego ewentualnych Podwykonawców zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa. Zamawiający ma prawo żądać przedstawienia do wglądu niezbędnych dokumentów w tym zakresie, w tym umów o pracę. Ponadto Zamawiający jest uprawniony do odebrania od pracowników oświadczeń w przedmiocie posiadania zawartych umów o pracę. Zamawiający może również zwracać się do Państwowej Inspekcji Pracy celem weryfikacji zatrudnienia pracowników realizujących przedmiot zamówienia, w szczególności w przypadku powzięcia uzasadnionych wątpliwości co do przestrzegania prawa pracy i wymogów wynikających z niniejszej umowy przez Wykonawcę i/lub Podwykonawców.
- 5) Niedopełnianie przez Wykonawcę obowiązku zatrudniania pracowników wykonujących roboty na podstawie umowy o pracę w rozumieniu przepisów Kodeksu pracy, o którym mowa w ust. 1, lub naruszanie wymogów związanych z wykazywaniem spełniania tego obowiązku będzie skutkowało naliczaniem kar umownych określonych w niniejszej umowie.
- 6) Niespełnianie wymogów, o których mowa w pkt 1 – 4, w tym nieprzedłożenie przez Wykonawcę wymaganych dokumentów i informacji zgodnie z pkt 2 – 4, może stanowić podstawę do odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
- 7) Wykonawca zobowiązuje się, że przed rozpoczęciem wykonania przedmiotu umowy Pracownicy wykonujący roboty zostaną przeszkoleni w zakresie przepisów BHP oraz przepisów o ochronie danych osobowych (dotyczy pracowników, którzy mają dostęp do danych osobowych) oraz będą posiadali aktualne badania lekarskie, niezbędne do wykonania powierzonych im obowiązków.
- 8) Wykonawca ponosi odpowiedzialność za prawidłowe wyposażenie Pracowników wykonujących roboty oraz za ich bezpieczeństwo w trakcie wykonywania przedmiotu umowy.
- 9) Zmiana Pracownika wykonującego roboty będzie możliwa w następującej sytuacji:
 - a) na żądanie Zamawiającego w przypadku nienależytego wykonania przez niego robót;
 - b) na wniosek Wykonawcy uzasadniony obiektywnymi okolicznościami.Wykonawca zobowiązuje się poinformować Zamawiającego w formie pisemnej o zmianie pracownika wykonującego roboty budowlane w terminie 7 dni roboczych od zaistnienia takiej zmiany. W przypadku dokonania takiej zmiany Wykonawca zobowiązany będzie do potwierdzenia, iż osoba ta spełnia wymagania określone w SIWZ oraz umowie. Zapisy pkt 1 – 8 stosuje się odpowiednio.
- 10) Zmiana pracownika wykonującego roboty skutkuje zmianą Wykazu Pracowników wykonujących roboty (jeżeli takowy został przekazany Zamawiającemu) i nie wymaga zawierania przez Strony aneksu do umowy.

§ 8

1. Wykonawca ma obowiązek znać i stosować w czasie realizacji przedmiotu umowy wszystkie przepisy dotyczące ochrony środowiska naturalnego i bezpieczeństwa ruchu.
2. Opłaty i kary za przekroczenie w czasie realizacji przedmiotu umowy norm określonych w odpowiednich przepisach dotyczących ochrony środowiska i bezpieczeństwa ruchu poniesie Wykonawca.

3. Wykonawca ma obowiązek na czas realizacji umowy wyznaczyć koordynatora odpowiedzialnego za koordynację kompleksowego (letniego i zimowego) utrzymania dróg wojewódzkich. Koordynator ma obowiązek ściśle współpracować z przedstawicielem Zamawiającego (Rejonem) w codziennym planowaniu zakresu prac na drogach i obiektach.
4. Wykonawca ma obowiązek zorganizowania punktów zimowego utrzymania dróg, które umożliwią realizację usługi oraz kontrolę nad przebiegiem prac związanych z utrzymaniem dróg w wymaganych standardach. Wykonawca winien zapewnić dyżurnych, którzy z powyższych punktów przekazywać będą informacje o warunkach przejezdności dróg do Zamawiającego.
5. Wykonawca zobowiązany jest zapewnić wykonanie i kierowanie robotami specjalistycznymi objętymi umową przez osoby posiadające stosowne kwalifikacje.

§ 9

1. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność cywilną za niewykonanie lub nienależyte wykonanie przedmiotu umowy oraz za wszelkie szkody na osobach i rzeczach powstałe w związku z wykonaniem przedmiotu umowy.
2. Wykonawca zobowiązany jest do zawarcia umowy ubezpieczenia zgodnie z wymaganiami określonymi w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, która w tej części stanowi integralną część niniejszej umowy.
3. Wykonawca w terminie 3 dni od zawarcia niniejszej umowy przedstawi Zamawiającemu dokumenty potwierdzające zawarcie wymaganej umowy ubezpieczenia wraz z opłaconą polisą, których kopia stanowić będzie załącznik do niniejszej umowy. Nieprzedłożenie przez Wykonawcę przedmiotowych dokumentów w określonym wyżej terminie może stanowić zgodnie z zapisami niniejszej umowy podstawą odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.

§ 10

1. Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego odpowiedzialność z tytułu rękojmi za wady fizyczne w okresie wskazanym w ust. 3 i na zasadach określonych w KC.
2. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji jakości na okres wskazany w ust. 3. Dokument gwarancyjny w rozumieniu KC stanowią zapisy niniejszej umowy.
3. Wykonawca oświadcza, że udziela Zamawiającemu gwarancji jakości i rękojmi za wady na przedmiot umowy (wykonane roboty) na następujący okres:
 - 1) roboty w zakresie GRUPY nr 1 – **36 miesięcy**,
 - 2) roboty w zakresie GRUPY nr 2 – **12 miesięcy**,
 - 3) roboty w zakresie GRUPY nr 3 – **36 miesięcy**,
 - 4) roboty w zakresie GRUPY nr 4 (sadzenie drzew) – **36 miesięcy**,
 - 5) roboty w zakresie GRUPY nr 6 – **12 miesięcy**licząc od daty dokonania odbioru danych wykonanych robót.
4. Okresy gwarancyjne określone w ust. 3 liczone są od daty odbioru robót.
5. Zamawiający może dochodzić roszczeń z tytułu gwarancji i rękojmi także po terminie określonym w ust. 3, jeżeli zgłosił wadę przed upływem tego terminu.
6. Jeżeli Wykonawca nie usunie wad w terminie 30 dni od daty ich zgłoszenia przez Zamawiającego, to Zamawiający może zlecić usunięcie ich osobie trzeciej na koszt Wykonawcy, na co Wykonawca oświadcza, że wyraża zgodę.
7. Wykonawca zobowiązany jest uzyskać akceptację Zamawiającego dla technologii usunięcia wad oraz użytych materiałów. Roboty wykonane bez akceptacji Zamawiającego mogą być uznane za wadliwe i nie zostaną odebrane przez Zamawiającego.
8. Do biegu terminu gwarancji i rękojmi stosuje się art. 581 KC.

§ 11

1. Przedstawicielem Zamawiającego w ramach realizacji niniejszej umowy będzie (tel.).
2. Nadzór techniczny nad robotami wykonywać będzie Inspektor Nadzoru wyznaczony przez Zamawiającego – (tel.).

3. Wykonawca wyznacza na koordynatora, o którym mowa w § 8 ust. 3,
(tel.).

§ 12

1. Wykonawca zobowiązany jest do zapłacenia kar umownych z tytułu:
- 1) opóźnienia w wykonaniu robót objętych zleceniem, o którym mowa w § 6 ust. 1 – w wysokości 1 % wartości brutto robót określonych w zleceniu za każdy dzień kalendarzowy przekroczenia terminu określonego w zleceniu, z wyłączeniem nadzwyczajnych warunków pogodowych niepozwalających na wykonanie robót zgodnie z ST po uprzednim uzgodnieniu z Zamawiającym; kara ta nie może przekroczyć 20 % wartości brutto robót określonych w zleceniu,
 - 2) niepodstawienia pojazdu do montażu urządzeń GPS w uzgodnionym terminie lub podstawienia pojazdu bez zamontowanych urządzeń do plużenia i posypywania – w wysokości 200,00 zł za każdy dzień opóźnienia podstawienia pojazdu od uzgodnionego terminu montażu,
 - 3) braku dyspozycyjności Wykonawcy do pełnienia dyżuru lub rozpoczęcia akcji ZUD liczonego od chwili skierowania przez Zamawiającego do Wykonawcy wezwania do pełnienia dyżuru lub rozpoczęcia akcji ZUD – w wysokości 0,05 % wynagrodzenia brutto określonego w Zbiorczym Zestawieniu Kosztów dla robót w zakresie GRUPY nr 5 za każdą rozpoczętą godzinę braku dyspozycyjności; brak potwierdzenia przez Wykonawcę otrzymania wezwania nie stanowi podstawy do wstrzymania naliczenia kary,
 - 4) niedochowania wymaganego standardu ZUD (z wyjątkiem czasu występowania warunków ekstremalnych) na utrzymywanej przez Wykonawcę drodze (jezdni i zatoki) – w wysokości 200 % ceny jednostkowej brutto akcji wielokrotnej za km/dobę określonej w Tabeli Elementów Rozliczeniowych dla robót w zakresie GRUPY nr 5 za każdy kilometr niedochowania wymaganego standardu ZUD oraz za każde dalsze 2 godziny niedochowania wymaganego standardu ZUD za każdy kilometr – w wysokości 10 % w/w ceny jednostkowej,
 - 5) niedochowania wymaganego standardu ZUD na utrzymywanej przez Wykonawcę drodze (chodnikach) – w wysokości 20 % ceny jednostkowej brutto akcji wielokrotnej za km/dobę określonej w Tabeli Elementów Rozliczeniowych dla robót w zakresie GRUPY nr 5 za każdy kilometr chodników, na których stwierdzono niedochowanie wymaganego standardu ZUD oraz za każde dalsze 2 godziny niedochowania wymaganego standardu ZUD za każdy kilometr chodników – w wysokości 2 % w/w ceny jednostkowej,
 - 6) niedochowania wymaganego standardu ZUD na utrzymywanej przez Wykonawcę drodze (poboczach) – w wysokości 20 % ceny jednostkowej brutto akcji wielokrotnej za km/dobę określonej w Tabeli Elementów Rozliczeniowych dla robót w zakresie GRUPY nr 5 za każdy kilometr poboczy, na których stwierdzono niedochowanie wymaganego standardu oraz za każde dalsze 2 godziny niedochowania wymaganego standardu ZUD za każdy kilometr poboczy – w wysokości 2 % w/w ceny jednostkowej,
 - 7) niedochowania wymaganego standardu ZUD na utrzymywanej przez Wykonawcę drodze (elementy takie jak parkingi, miejsca do ważenia i inne) – w wysokości 20 % ceny jednostkowej brutto akcji wielokrotnej za km/dobę określonej w Tabeli Elementów Rozliczeniowych dla robót w zakresie GRUPY nr 5 za każdy element drogi, taki jak parkingi, miejsca do ważenia i inne, na których stwierdzono niedochowanie wymaganego standardu oraz za każdą dalszą godzinę niedochowania wymaganego standardu ZUD za każdy element drogi – w wysokości 20 % w/w ceny jednostkowej,
 - 8) świadczenia usług ZUD na odcinkach dróg innych niż drogi Zamawiającego sprzętem zadysponowanym w tym samym czasie do wykonywania czynności ZUD na odcinku Zamawiającego – w wysokości 1 000,00 zł za każde takie ujawnienie zdarzenie,
 - 9) braku spełnienia przez Wykonawcę warunku zapewnienia na zadaniu minimalnej ilości sprzętu do wykonywania czynności ZUD określonej w Specyfikacji Technicznej – w wysokości 500 zł za każde takie zdarzenie,
 - 10) opóźnienia w wykonaniu pozimowego oczyszczenia dróg licząc od upływu terminu określonego w Specyfikacji Technicznej – w wysokości 0,01 % wynagrodzenia brutto określonego w Zbiorczym Zestawieniu Kosztów dla robót w zakresie GRUPY nr 5 za każdy dzień kalendarzowy opóźnienia,

- 11) odstąpienia od umowy lub rozwiązania umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy – w wysokości 20 % wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 4 ust. 1,
 - 12) opóźnienia w przekazaniu Wykazu Podwykonawców, o którym mowa w § 3 ust. 3 pkt 1 – w wysokości 0,01 % wynagrodzenia brutto określonego w § 4 ust. 1 za każdy dzień kalendarzowy opóźnienia,
 - 13) braku zapłaty lub nieterminowej zapłaty wynagrodzenia należnego Podwykonawcom lub dalszym Podwykonawcom – w wysokości 0,1 % wynagrodzenia umownego brutto dla danego zakresu robót wykonywanych w podwykonawstwie, za każdy przypadek uchylenia się od wypłaty wynagrodzenia,
 - 14) nieprzedłożenia Zamawiającemu do zaakceptowania projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane lub projektu jej zmiany zgodnie z zapisami niniejszej umowy – w wysokości 5 000,00 zł za każdy przypadek uchybienia temu obowiązkowi,
 - 15) nieprzedłożenia Zamawiającemu poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany objętych obowiązkiem przedkładania umów zgodnie z zapisami niniejszej umowy – w wysokości 5 000,00 zł za każdy przypadek uchybienia temu obowiązkowi,
 - 16) braku zmiany umowy o podwykonawstwo w zakresie terminu zapłaty – w wysokości 0,1 % całkowitego wynagrodzenia umownego brutto dla danego zakresu robót wykonywanych w podwykonawstwie za każdy przypadek uchybienia temu obowiązkowi,
 - 17) dokonania przelewu (cesji) wierzytelności z naruszeniem zapisów niniejszej umowy – w wysokości 0,1% wynagrodzenia brutto określonego w § 4 ust. 1,
 - 18) niedopełnienia wymogu zatrudniania pracowników wykonujących roboty na podstawie umowy o pracę w rozumieniu przepisów Kodeksu pracy lub niedopełnienia wymogów związanych z wykazaniem spełniania tego obowiązku – w wysokości 5 000,00 zł za każdy przypadek stwierdzenia powyższego uchybienia w stosunku do pojedynczego pracownika.
2. Łączna wysokość kar nie może przekroczyć 20 % wartości wynagrodzenia brutto określonego w § 4 ust. 1.
 3. Strony uzgadniają że kary umowne przewidziane w niniejszej umowie potrącane będą z wystawionej przez Wykonawcę faktury, a gdyby okazało się to niemożliwe, Wykonawca zobowiązany jest do zapłaty kar na rachunek Zamawiającego w terminie wskazanym w wystawianej na tę okoliczność notcie obciążeniowej, które przekazana będzie Wykonawcy.
 4. Wykonawca oświadcza, iż wyraża zgodę na potrącenie z wynagrodzenia naliczonych kar określonych niniejszą umową.
 5. Jeżeli kara umowna nie pokrywa poniesionej szkody strony mogą dochodzić odszkodowania uzupełniającego.
 6. Kary umowne z tytułu opóźnień w wykonaniu przez Wykonawcę poszczególnych obowiązków określonych w ust. 1 pkt 1 – 2 nie będą naliczane, jeżeli Wykonawca wykaże, że dane opóźnienie wynika z przyczyn od niego niezależnych.

§ 13

1. Oprócz przypadków wymienionych w art. 644 Kodeksu cywilnego oraz ustawie – *Prawo zamówień publicznych* stronom przysługuje prawo odstąpienia od umowy w następujących sytuacjach:
 - 1) Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy bez skutków prawnych, w tym uiszczania kar ze strony Zamawiającego, jeżeli:
 - a) Wykonawca nie rozpoczął z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy robót w terminie 30 dni od daty wydania zlecenia, o którym mowa w § 6 ust. 1,
 - b) Wykonawca przerwał z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy realizację robót objętych zleceniem, o których mowa w § 6 ust. 1 i przerwa ta trwała dłużej niż 30 dni,
 - c) Wykonawca dopuścił się rażących zaniedbań w utrzymaniu dróg w wymaganych standardach powodując zagrożenie dla ich użytkowników mimo trzeciego pisemnego upomnienia,
 - d) wystąpi istotna zmiana okoliczności powodująca, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy,
 - e) Wykonawca realizuje przedmiot umowy w sposób nienależyty, wadliwy lub niezgodny ze Specyfikacjami Technicznymi, wskazaniami Zamawiającego lub niniejszą umową,

- f) w wyniku wszczętego postępowania egzekucyjnego nastąpi zajęcie majątku Wykonawcy lub jego znacznej części.
 - g) Wykonawca nie dostarczy dokumentów potwierdzających zawarcie wymaganej umowy ubezpieczenia oraz posiadanie opłaconej polisy w terminie określonym w niniejszej umowie,
 - h) Wykonawca minimum dwukrotnie naruszy zasady zgłaszania Podwykonawców określone w niniejszej umowie,
 - i) Wykonawca narusza wymagania dotyczące zatrudniania na podstawie umowy o pracę określone w niniejszej umowie lub minimum dwukrotnie naruszył zasady przedkładania wymaganych dokumentów i informacji w zakresie wykazania spełnienia tych wymogów.
- 2) Wykonawcy przysługuje prawo odstąpienia od umowy w przypadku, jeżeli Zamawiający zawiadomi Wykonawcę, iż wobec zaistnienia uprzednio nieprzewidzianych okoliczności nie będzie mógł spełnić swoich zobowiązań umownych wobec Wykonawcy.
2. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej w terminie 30 dni od daty powzięcia wiadomości o zaistnieniu okoliczności stanowiących podstawę odstąpienia i musi zawierać uzasadnienie.
3. Odstąpienie od umowy przez Zamawiającego ma skutek na przyszłość w zakresie rozliczeń stron i nie umniejsza żadnych uprawnień Zamawiającego z umowy (w tym uprawnienia do naliczenia kar umownych, także za opóźnienia w wykonaniu przedmiotu umowy) oraz innego tytułu (w tym z wszelkich gwarancji należytego wykonania umowy).
4. W przypadku odstąpienia od umowy Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu realizacji wykonanej części umowy, bez prawa dochodzenia kar umownych.
5. W przypadku odstąpienia od umowy Wykonawcę oraz Zamawiającego obciążają następujące obowiązki szczególne:
- 1) Wykonawca zabezpieczy przerwane roboty w zakresie obustronnie uzgodnionym na koszt strony, z której winy nastąpiło odstąpienie od umowy lub przerwanie robót,
 - 2) Wykonawca zgłosi do dokonania przez Zamawiającego odbioru robót przerwanych oraz robót zabezpieczających, jeżeli odstąpienie od umowy nastąpiło z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada,
 - 3) w terminie 30 dni od zgłoszenia, o którym mowa w pkt 2, Wykonawca przy udziale Zamawiającego sporządzi szczegółowy protokół inwentaryzacji robót w toku, Zamawiający dokona zapłaty tylko za wykonane i odebrane roboty z zakresu przedmiot umowy, materiały stanowiące własność Wykonawcy pozostają w jego dyspozycji, Zamawiający nie przewiduje odkupienia materiałów, konstrukcji lub urządzeń.
 - 4) Wykonawca niezwłocznie, nie później jednak niż w terminie 14 dni, usunie z terenu robót urządzenia przez niego dostarczone.
6. Zamawiający w razie odstąpienia od umowy zobowiązany jest do:
- 1) dokonania odbioru robót przerwanych w terminie 60 dni od daty przerwania oraz do zapłaty wynagrodzenia za roboty, które zostały wykonane do dnia odstąpienia, w terminie określonym w § 4 ust. 9,
 - 2) przejęcia od Wykonawcy terenu robót pod swój dozór w terminie 44 dni od daty odstąpienia od niniejszej umowy.

§ 14

- 1. Dopuszczalne są zmiany postanowień umowy w zakresie określonym w art. 144 ustawy PZP.
- 2. Zamawiający przewiduje możliwość zmian umowy, o których mowa w art. 144 ust. 1 pkt 1 ustawy PZP, które mogą dotyczyć w szczególności następujących przypadków:
 - 1) zmiana postanowień umowy w przypadku zmiany przepisów prawnych istotnych dla realizacji przedmiotu umowy, w tym m.in. przewiduje się możliwość zmiany wysokości wynagrodzenia w przypadku zmiany:
 - a) stawki podatku od towarów i usług,
 - b) wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej, ustalonych na podstawie przepisów ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę,

- c) 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 zamówienia przez Wykonawcę, na zasadach określonych w umowie,
- 2) zmiana, w tym wydłużenie, terminu wykonania zamówienia w związku z:
 - a) wystąpieniem okoliczności zaistniałych w trakcie realizacji zamówienia, a w szczególności zaistnieniem warunków atmosferycznych,
 - b) działaniem siły wyższej (np. klęski żywiołowe, strajki generalne lub lokalne) mającej bezpośredni wpływ na terminowość wykonywania robót,
 - pod warunkiem wyrażenia zgody przez Zamawiającego;
- 3) zmiana trybu, zasad i terminów rozliczeń wynagrodzenia umownego w przypadku zaistnienia okoliczności uzasadniających taką zmianą, w szczególności wynikających z zapisów planu rzeczowo-finansowego Zamawiającego,
- 4) zmiana technologii wykonania danego zakresu robót pod warunkiem, iż nie spowoduje ona obniżenia jakości wykonania zamówienia, obniżenia trwałości jego przedmiotu i wzrostu kosztów jego późniejszego utrzymania oraz pod warunkiem wyrażenia zgody przez Zamawiającego; zmiana taka musi zostać spowodowana uzasadniającymi je okolicznościami zaistniałymi w trakcie realizacji przedmiotu umowy, w szczególności:
 - a) pojawieniem się na rynku materiałów, sprzętu lub urządzeń nowszej generacji pozwalających na zmniejszenie kosztów realizacji robót, kosztów eksploatacji lub umożliwiających uzyskanie lepszej jakości robót,
 - b) pojawieniem się nowszej technologii wykonania robót pozwalającej na skrócenie czasu realizacji robót, zmniejszenie kosztów realizacji robót lub kosztów eksploatacji,
 - c) zmianą przepisów prawa powodującą konieczność zrealizowania przedmiotu umowy przy zastosowaniu innych rozwiązań technicznych lub materiałowych;
- 5) niezależne od stron zmiany dotyczące osób kluczowych dla realizacji umowy, zmiana tych osób musi być uzasadniona przez Wykonawcę i zaakceptowana przez Zamawiających, a kwalifikacje i doświadczenie wskazanych w zastępstwie osób muszą być co najmniej takie same, jakie były określone na etapie postępowania o udzielenie zamówienia (tj. zarówno w ramach określonych przez Zamawiających warunków udziału w postępowaniu dotyczących zdolności technicznej lub zawodowej, jak i przy uwzględnieniu kryteriów oceny ofert dotyczących doświadczenia takich osób, jeżeli na gruncie postępowania tego typu kryteria zostały postawione i oferta złożona przez Wykonawcę uzyskała w ramach takich kryteriów określoną liczbę punktów za wykazane stosowne doświadczenie danej osoby);
- 6) zmiana postanowień umowy w sytuacji wystąpienia zamówień dodatkowych lub innych zamówień powiązanych, niezbędnych do prawidłowego wykonania zamówienia podstawowego, których wykonanie stało się konieczne lub celowe i które mają wpływ na realizację niniejszego zamówienia; ewentualne udzielenie zamówień dodatkowych będzie opierać się o kalkulację cen jednostkowych robót z uwzględnieniem cen czynników produkcji nie wyższych od średnich cen publikowanych w wydawnictwach branżowych (np. SEKOCENBUD, ORGBUD, INTERCENBUD, itp.) aktualnych w kwartale, w którym kalkulacja jest sporządzana;
- 7) zmiana trybu realizacji zamówienia w zakresie:
 - a) rezygnacji z podwykonawstwa dla części zamówienia, którą Wykonawca wskazał w ofercie, że powierzy ją do wykonania podwykonawcy,
 - b) wystąpienia konieczności zmiany podwykonawcy dla części zamówienia, którą Wykonawca wskazał w ofercie, że powierzy ją do wykonania podwykonawcy, za zgodą Zamawiających i z zachowaniem zasad dotyczących podwykonawców określonych w niniejszej umowie,
 - c) wystąpienia uzasadnionego przypadku konieczności realizacji przez podwykonawcę części zamówienia, której Wykonawca nie wskazał w ofercie, że powierzy ją do wykonania podwykonawcy, za zgodą Zamawiających i z zachowaniem zasad dotyczących podwykonawców określonych w niniejszej umowie,
 - d) wystąpienia uzasadnionego przypadku konieczności realizacji przez podwykonawcę części zamówienia, która została zastrzeżona przez Zamawiających jako kluczowa część zamówienia do osobistego wykonania przez Wykonawcę, za zgodą Zamawiających i z zachowaniem zasad dotyczących podwykonawców określonych w niniejszej umowie,

- e) wystąpienia uzasadnionego przypadku konieczności zmiany podmiotów, na zasobach których opierał się Wykonawca wykazując na etapie postępowania o udzielenie zamówienia spełnianie warunków udziału w postępowaniu, za zgodą Zamawiających i pod warunkiem, że odnośnie nowego podmiotu wykazane zostanie spełnianie warunków udziału w postępowaniu w zakresie nie mniejszym, niż wykazane zostało to na etapie postępowania o udzielenie zamówienia, a podmiot ten złoży pisemne potwierdzenie udostępnienia Wykonawcy niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia,
 - w przypadku zaistnienia nieprzewidzianych wcześniej przez Wykonawcę okoliczności związanych w szczególności ze zmianami organizacyjnymi, kadrowymi, problemami finansowymi, zmianami w zakresie całości prowadzonej działalności, czy innymi kwestiami mającymi wpływ na organizację procesu realizacji zamówienia po stronie Wykonawcy;
- 8) zmiany warunków realizacji i zakresu przedmiotowego umowy niezbędne do prawidłowej realizacji zamówienia związane z:
 - a) koniecznością zapewnienia bezpieczeństwa lub zapobieżenia awarii,
 - b) koniecznością spowodowaną zmianą obowiązujących przepisów prawa powodującą, że realizacja przedmiotu umowy w niezmienionej postaci stanie się niecelowa,
 - c) wystąpieniem okoliczności powodujących, że niemożliwe jest zrealizowanie przedmiotu umowy w założony w OPZ sposób zgodnie z zasadami sztuki inżynierskiej, które nie były możliwe do przewidzenia w momencie zawarcia umowy,
 - d) zaistnieniem okoliczności leżących po stronie Zamawiających, w szczególności spowodowanych sytuacją finansową, zdolnościami płatniczymi, warunkami organizacyjnymi lub okolicznościami, które nie były możliwe do przewidzenia w momencie zawarcia umowy,
 - e) koniecznością wypadkowej modyfikacji zasad płatności wynagrodzenia umownego (m.in. trybu i częstotliwości wystawiania faktur, zasad i terminów rozliczeń i dokonywania płatności między stronami) oraz zasad i trybu odbioru przedmiotu zamówienia (m.in. rodzajów i terminów dokonywania czynności odbiorowych), wynikającą w szczególności z potrzeby wydatkowania środków budżetowych ujętych w planie rzeczowo-finansowym Zamawiających z uwagi na zamknięcie danego roku budżetowego, czy zaistnienia innej okoliczności uzasadniającej wprowadzenie takiej modyfikacji,
 - f) zaistnieniem niemożliwych do wcześniejszego przewidzenia i niezależnych od stron umowy okoliczności powodujących niemożliwość, niecelowość, zbędność, czy bezzasadność realizacji poszczególnych elementów przedmiotu zamówienia z punktu widzenia realizowanego zamówienia, jego społeczno-gospodarczego przeznaczenia, czy interesu społecznego lub interesu Zamawiających jako dysponenta środków publicznych, przy jednoczesnym obniżeniu wynagrodzenia umownego o wartość niezrealizowanych elementów przedmiotu zamówienia,
 - g) zaistnieniem innej niemożliwej do przewidzenia w momencie zawarcia umowy okoliczności prawnej, ekonomicznej lub technicznej, za którą żadna ze stron nie ponosi odpowiedzialności, skutkującej brakiem możliwości należytego wykonania umowy zgodnie z SIWZ,
- 9) porządkujące i informacyjne zmiany postanowień umowy, w szczególności związane ze:
 - a) zmianą danych identyfikacyjnych (w tym adresowych i teleadresowych) strony umowy i osób reprezentujących strony (w szczególności z powodu nieprzewidzianych zmian organizacyjnych, choroby, wypadków losowych);
- 10) zmiany o charakterze podmiotowym w zakresie Wykonawcy zamówienia, jeżeli po stronie Wykonawcy występują podmioty działające wspólnie, o których mowa w art. 23 i 141 ustawy PZP (np. konsorcjum, spółka cywilna) i w trakcie realizacji umowy wystąpią okoliczności uniemożliwiające lub utrudniające dalsze działanie wszystkim podmiotom tworzącym stronę wykonawczą, w szczególności, gdyby została ogłoszona upadłość lub otwarta została likwidacja jednego lub kilku z tych podmiotów – w takim przypadku dopuszcza się za uprzednią zgodą Zamawiających przejęcie obowiązków Wykonawcy umowy przez pozostałe podmioty tworzące stronę wykonawczą celem dokończenia realizacji umowy na niezmienionych warunkach przedmiotowych;
- 11) zmiany postanowień umowy korzystne z punktu widzenia realizowanego zamówienia, jego społeczno-gospodarczego przeznaczenia, czy interesu społecznego lub interesu Zamawiających

jako dysponenta środków publicznych, a polegające m.in. na możliwości ograniczenia zakresu przedmiotowego umowy na skutek okoliczności niemożliwych wcześniej do przewidzenia, obniżenia wynagrodzenia umownego w przypadku ograniczenia zakresu przedmiotowego umowy, modyfikacji zasad płatności wynagrodzenia umownego w związku z potrzebą wydatkowania środków budżetowych ujętych w planie rzeczowo-finansowym Zamawiających z uwagi na zamknięcie danego roku budżetowego, czy zaistnieniem innej okoliczności uzasadniającej wprowadzenie takiej modyfikacji;

- 12) rozwiązania za porozumieniem stron umowy w całości lub w części wraz z dokonaniem pomiędzy stronami rozliczenia umowy poprzez wypłatę wynagrodzenia za zrealizowany zakres umowy i uwzględnieniu niewypłacenia wynagrodzenia za niezrealizowany zakres umowy, w szczególności w przypadku, gdyby w toku wykonywania przedmiotu umowy okazało się, iż jego dokończenie byłoby niemożliwe, niezasadne, niecelowe lub bezprzedmiotowe ze względów ekonomicznych, technicznych, społecznych, lub innych istotnych z punktu widzenia Wykonawcy, Zamawiających lub interesu publicznego, w szczególności w razie stwierdzenia technicznej niemożliwości wykonania przedmiotu umowy w świetle wymagań określonych przez Zamawiających, znacznego zwiększenia kosztów wykonania przedmiotu umowy w świetle wymagań określonych przez Zamawiających, znacznego pogorszenia się sytuacji ekonomiczno-finansowej Wykonawcy, ogłoszenia upadłości lub otwarcia / zarządzenia likwidacji Wykonawcy, czy też wystąpienia innych okoliczności faktycznych, prawnych, ekonomicznych czy technicznych / technologicznych, które mogą zwiększać ryzyko nienależytego wykonania zamówienia lub wykonania zamówienia niezasadnego, ekonomicznie niewspółmiernego, niemożliwego, czy niecelowego;
 - 13) inne zmiany postanowień umowy związane z zaistnieniem okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy.
3. Każdorazowo zmiana umowy może nastąpić wyłącznie na podstawie aneksu sporządzonego w formie pisemnej pod rygorem nieważności.

§ 15

1. Wszelkie postanowienia umowy będą interpretowane na podstawie przepisów prawa polskiego.
2. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową stosuje się przepisy Kodeksu cywilnego i ustawy – *Prawo zamówień publicznych*.
3. Językiem umowy będzie język polski.
4. Wszelkie spory mogące wynikać w związku z realizacją niniejszej umowy będą rozstrzygane przez sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
5. Załącznikami do niniejszej umowy są:
 - a) Opis przedmiotu zamówienia (OPZ) zawierający charakterystykę dróg, Specyfikacje Techniczne
 - b) kopia oferty wraz z Tabelami Elementów Rozliczeniowych (TER)
 - c) kopia umowy ubezpieczenia wraz z kopią polisy ubezpieczeniowej
6. Niniejszą umowę sporządzono w czterech jednobrzmiących egzemplarzach – po dwa dla każdej ze stron.

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA: