

ROZDZIAŁ III

ISTOTNE POSTANOWIENIA UMOWY

UMOWA nr

W wyniku rozstrzygnięcia przetargu nieograniczonego przeprowadzonego na podstawie ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. „Prawo zamówień publicznych” została zawarta w dniu pomiędzy: Powiatem Czarnkowsko-Trzcianeckim, ul. Rybaki 3, 64-700 Czarnków – Zarząd Dróg Powiatowych w Czarnkowie, ul. Gdańska 56, 64-700 Czarnków, NIP 763-20-92-218 zwanym dalej „Zamawiającym” reprezentowanym przez:

1. Grzegorza Kaźmierczaka – Dyrektor

a
zwanym dalej „Wykonawcą”, reprezentowanym przez:

1.

umowa następującej treści :

§ 1

PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

1. Podstawę zawarcia umowy stanowi zatwierdzony protokół postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na **opracowanie dokumentacji projektowej wielobranżowej dla zadania pn.:**

„Przebudowa drogi – Budowa chodnika przy drodze powiatowej nr 1209P w miejscowości Romanowo Dolne”

zgodnie z:

- ofertą złożoną Zamawiającemu w postępowaniu przetargowym poprzedzającym sporządzenie niniejszej umowy (przetarg nieograniczony przeprowadzony zgodnie z Ustawą z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo Zamówień Publicznych (Dz.U. z 2019 poz. 1843),
- zasadami wiedzy technicznej,
- obowiązującymi normami i przepisami prawa, zwanym w dalszej części „Przedmiotem Umowy”

w zakresie szczegółowo określonym w Ofercie Wykonawcy i Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

§ 2

TERMIN REALIZACJI

Strony ustalają następujące terminy:

1. **Data rzeczowego zakończenia realizacji zadania (złożenie dokumentacji w siedzibie ZDP w Czarnkowie – 30 listopad 2020 r.).**
2. Strony przewidują możliwość zmiany terminu wykonania Umowy, wyłącznie z przyczyn niezależnych od Wykonawcy i mających wpływ na wykonanie przedmiotu Umowy, niezależnych od Wykonawcy.
3. W przypadku konieczności zmiany terminu realizacji Umowy Wykonawca zobowiązany jest wystąpić z wnioskiem do Zamawiającego. Wniosek powinien zawierać szczegółowe uzasadnienie zmiany terminu. Dopuszcza się ewentualną zmianę terminu Umowy między innymi w następujących przypadkach:
 - a) działania siły wyższej, to znaczy niezależnego od Stron losowego zdarzenia zewnętrznego, które było niemożliwe do przewidzenia w momencie zawarcia umowy i któremu nie można było zapobiec mimo dochowania należytej staranności,
 - b) przedłużenia przewidzianego przepisami prawa terminów trwania procedur administracyjnych, liczonych zgodnie z zasadami określonymi w kodeksie postępowania administracyjnego,
 - c) zmiany przepisów związanych z Przedmiotem Umowy,
 - d) trudności w pozyskiwaniu materiałów wyjściowych do projektu,
 - e) objęcia zasobów, tworów i składników przyrody jedną z form przewidzianych w ustawie o ochronie przyrody, zmiana ich granic lub przedmiotu ochrony,
 - f) odkrycia zabytku lub wprowadzenia istotnej dla przedsięwzięcia zmiany formy jego ochrony,
 - g) udzielenie przez Zamawiającego innego zamówienia istotnie wpływającego na zakres lub termin realizacji niniejszej Umowy,
 - h) wystąpienia niebezpieczeństwa kolizji z planowanymi lub równoległe prowadzonymi przez inne podmioty inwestycjami w zakresie niezbędnym do uniknięcia lub usunięcia kolizji.
4. Wykonawca zobowiązany jest przedstawić oraz wykazać Zamawiającemu, za pomocą odpowiednich dokumentów, w jaki sposób okoliczności wymienione w ust. 3 powyżej wpływają na termin wykonania Umowy przez Wykonawcę. W przypadku, gdy Wykonawca wykaże wpływ zmian oraz złoży wnioski, o którym mowa w ust. 3 powyżej, Strony dokonają stosowanej zmiany Umowy.
5. **Zamawiający wymaga od Wykonawcy przedstawienia szczegółowego harmonogramu prowadzonych prac, stanowiącego załącznik do umowy. Harmonogram powinien zawierać terminy wykonywania poszczególnych prac ze wskazaniem dat uzyskania wymaganych uzgodnień, opinii, pozwoleń itp.**

§ 3

OBOWIĄZKI I UPRAWNIENIA ZAMAWIAJĄCEGO

1. Zamawiający przekaze Wykonawcy szczegółowe wytyczne dotyczące wykonania projektu.
2. Zamawiający uprawniony jest do kontrolowania prawidłowości wykonania przedmiotu umowy przez Wykonawcę oraz przestrzegania wszystkich warunków zawartych w SIWZ.

§ 4

OBOWIĄZKI WYKONAWCY

1. Wykonawca, dołączy do dokumentacji projektowej oświadczenie, że projekt jest wykonany zgodnie z Umową, obowiązującymi przepisami techniczno-budowlanymi, normami i wytycznymi, i że został wykonany w stanie kompletnym z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.
2. Zgodnie z art. 20 ust. 1 pkt 4 ustawy Prawo budowlane z dnia 7 lipca 1994 r. (Dz. U. z 2019 poz. 1186 ze zm.) Wykonawca zobowiązany jest do sprawowania nadzoru autorskiego.
3. Wykonawca dołączy do dokumentacji projektowej oświadczenie, że przedmiot umowy jest wolny od jakichkolwiek wad prawnych, w tym wszelkich praw osób trzecich i jakichkolwiek innych obciążeń i zabezpieczeń.
4. Wykonawca zobowiązany jest w ramach opracowania do uzyskania mapy do celów projektowych na własny koszt oraz wszelkich niezbędnych opinii, uzgodnień, decyzji i sprawdzeń rozwiązań projektowych w zakresie wynikającym z przepisów.
5. Wykonawca zobowiązany jest w ramach Umowy do co najmniej jednorazowej aktualizacji kosztorysu inwestorskiego (w tym na czas sporządzenia wniosku o dofinansowanie/rozpoczęcia realizacji projektu drogowego). Wykonawca dokona aktualizacji w terminie 7 dni roboczych od daty otrzymania pisemnego polecenia.
6. Przed przystąpieniem do projektowania zalecana jest wizja lokalna przedmiotu zamówienia.
7. Zakres przedmiotu zamówienia do wykonania obejmuje:
 - a) wykonanie wórnika do celów projektowych w formie wektorowej wraz z mapą stanu władania oraz wypisem z rejestru gruntów,
 - b) uzyskanie wszystkich opinii, pozwoleń, decyzji i uzgodnień, podziałów geodezyjnych, wykonanie zgłoszeń robót lub decyzji ZRiD bądź pozwolenia na budowę, których dotyczy przedmiot zamówienia – koszty ponosi Wykonawca,
 - c) sprawowanie nadzoru autorskiego w trakcie realizacji inwestycji,
 - d) opracowanie przedmiarów i kosztorysów inwestorskich,
 - e) opracowanie specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót (SST),
 - f) opracowanie organizacji ruchu stałej i czasowej,
 - g) opracowanie materiałów informacyjnych do wykorzystania przy opracowaniu planu BIOZ.
8. Strony ustalają, że w trakcie wykonywania przedmiotu zamówienia możliwe będzie wprowadzenia zamian w szczególności odnoszących się do standardów jakościowych projektowanych rozwiązań materiałowych oraz technicznych.
9. Po wykonaniu koncepcji należy przedłożyć ją do akceptacji Zamawiającego w zakresie zasadności zaproponowanych rozwiązań.
10. Wykonawca musi opracować dokumentację projektową w następujących ilościach:
 - dokumentacja projektowa budowy chodnika – 4 egz. oraz na nośniku elektronicznym (płyta DVD) w pliku zamkniętym (PDF) i edytowalnym,
 - dokumentacja projektowa organizacji ruchu na czas budowy – 4 egz. oraz na

Znak postępowania: ZDP-2.2410.5.2020

- nośniku elektronicznym (płyta DVD) w pliku zamkniętym (PDF) i edytowalnym,
 - dokumentacja projektowa stałej organizacji ruchu – 4 egz. oraz na nośniku elektronicznym (płyta DVD) w pliku zamkniętym (PDF) i edytowalnym,,
 - przedmiary robót – 4 egz. oraz na nośniku elektronicznym (płyta DVD) w pliku zamkniętym (PDF) i edytowalnym,
 - kosztorysy inwestorskie – 4 egz. oraz na nośniku elektronicznym (płyta DVD) w pliku zamkniętym (PDF) i edytowalnym,
 - specyfikację techniczną wykonania i odbioru robót dla każdej branży – 4 egz./branża,
 - wtórnik do celów projektowych w formacie wektorowym wraz z mapą stanu władania oraz wypisem z rejestru gruntów – 4 egz. w formie papierowej oraz 4 egz. w formie cyfrowej na nośnikach CD lub DVD w oryginalnym formacie CAD,
 - projekt wycinki i nasadzeń w przypadku kolizji z zadrzewieniem – 4 egz. oraz na nośniku elektronicznym (płyta DVD) w pliku zamkniętym (PDF) i edytowalnym,
11. Dokumentację projektową wymienioną wyżej należy również dostarczyć w dwóch egzemplarzach, w postaci cyfrowej zapisanej na nośnikach CD lub DVD zawierającej wszystkie pozycje składające się na formę pisemną w pliku zamkniętym i edytowalnym.
12. Wymagane formaty zapisu poszczególnych plików w postaci cyfrowej:
- opisy tekstowe: przeszukiwalne pliki formatu PDF, nie dopuszcza się plików zawierających skan opisów tekstowych stworzonych w edytorach tekstów,
 - rysunki techniczne: oddzielne pliki formatu PDF dla każdego rysunku wyeksportowane (skonwertowane) z programów źródłowych CAD do PDF, nie dopuszcza się plików zawierających skan rysunków,
 - decyzje, opinie, uzgodnienia itp. – skany w formacie PDF.
13. Wykonawca prześle Zamawiającemu (w siedzibie Zamawiającego) po 4 kompletnych egzemplarzy dokumentacji projektowej. Poszczególne części dokumentacji powinny być opisane, oprawione i ponumerowane. Całość każdego egzemplarza powinna być przekazana w teczce opisanej oraz zawierającej spis zawartości. Dodatkowo przedmiar robót oraz kosztorys inwestorski należy dostarczyć także w wersji elektronicznej w formacie danych kompatybilnych MS Excel.
14. Do obowiązków Wykonawcy należy:
- a) uzyskanie wszelkich niezbędnych decyzji administracyjnych, w tym min. warunki techniczne, opinie, zezwolenia, pozwolenie na budowę (jeżeli dotyczy) zgłoszenie rozpoczęcia robót, uzgodnienie dokumentacji ZUD, uzyskanie prawomocnej decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego, uzyskanie decyzji środowiskowych uwarunkowaniach oceny oddziaływania na środowisko, w tym sporządzenie niezbędnego raportu oddziaływania na środowisko lub karty informacyjnej przedsięwzięcia, pozwolenie wodnoprawne w wymaganym zakresie, decyzje na wycinkę drzew (jeżeli dotyczy), zatwierdzenie stałej i tymczasowej organizacji ruchu,
 - b) ustalenie na etapie opracowywania projektu budowlanego właścicieli nieruchomości, dla których z powodu lokalizacji ich nieruchomości niezbędne będzie uzyskanie prawa do dysponowania nieruchomością na cele budowlane,
 - c) wystąpienie w imieniu Zamawiającego o prawo dysponowania nieruchomością na cele budowlane do właścicieli nieruchomości (posesji), dla których z powodu

Znak postępowania: ZDP-2.2410.5.2020

- lokalizacji na nich istniejącej lub projektowanej infrastruktury niezbędne będzie uzyskanie prawa dysponowania nieruchomością na cele budowlane,
- d) wykonanie wtórnika geodezyjnego w zakresie niezbędnym do przedłożonego opracowania dokumentacji budowlanej wraz z mapą stanu władania oraz wypisem z rejestru gruntów,
 - e) poniesienie kosztów uzyskania wszystkich pozwoleń, warunków, decyzji i uzgodnień, których dotyczy przedmiot zamówienia,
 - f) aktualizacja kosztorysów inwestorskich oraz przedmiarów robót (w przypadku gdy Zamawiający przystąpi do ogłoszenia postępowania na wykonanie robót budowlanych w terminie późniejszym niż 6 miesięcy od dnia sporządzenia przez Wykonawcę kosztorysów inwestorskich i przedmiarów robót dla przedmiotu zamówienia opisanego w niniejszej SIWZ).
 - g) przestrzeganie w szczególności art. 29 ust. 3 ustawy Prawo zamówień publicznych tj. nie opisywanie przedmiotu zamówienia poprzez wskazanie znaków towarowych, patentów lub pochodzenia, chyba że jest to uzasadnione specyfiką przedmiotu zamówienia i nie można opisać przedmiotu zamówienia za pomocą dostatecznie dokładnych określeń. W przypadku zastosowania w dokumentacji znaków towarowych, patentów lub pochodzenia Wykonawca zobowiązany jest do uzasadnienia ich wskazania oraz opracowania minimalnych wymogów technicznych jakie powinny spełniać oferty równoważne.
15. Projekt wykonawczy ma stanowić podstawę do realizacji zadania bez konieczności wglądu w warunki i uzgodnienia. Projekt wykonawczy musi być na tyle szczegółowy i jednoznaczny, aby wykonawca nie musiał interpretować jego zapisów lub szukać własnych rozwiązań. W dokumentacji należy uwzględnić wyczerpująco w sposób opisowy lub graficzny wymogi wynikające z warunków, uzgodnień, obowiązujących norm lub innych „wytycznych” a nie odsyłać do nich.
16. Prace projektowe będą rezultatem uzgodnień dokonywanych z Zamawiającym w trakcie opracowywania dokumentacji projektowej.
- 17. Wykonawca przedstawi w siedzibie Zamawiającego stan zaawansowania robót do ostatniego dnia każdego miesiąca, a także na każdą prośbę Zamawiającego.**
18. Do obowiązków Zamawiającego należy:
- a) odbiór przedmiotu zamówienia,
 - b) zapłata za przedmiot zamówienia,
 - c) udzielenie Wykonawcy wszelkich informacji niezbędnych do realizacji przedmiotu zamówienia.

§ 5

WYNAGRODZENIE

1. Wynagrodzenie za wykonanie przedmiotu umowy określonego w § 1 strony ustalają zgodnie z ofertą w następującej wysokości:

..... **zł netto** słownie złotych: 00/100

Znak postępowania: ZDP-2.2410.5.2020

..... zł podatek VAT (23%) słownie złotych: 00/100

..... zł **brutto** słownie złotych: 00/100

2. Wynagrodzenie zawiera podatek VAT oraz wszystkie koszty związane z wykonaniem zamówienia.
3. Ceny określone przez Wykonawcę w ofercie uwzględniają wszystkie koszty jakie Wykonawca ponosi z tytułu realizacji przedmiotu umowy.
4. Ceny nie podlegają waloryzacji w trakcie obowiązywania niniejszej umowy.

§ 6

POTENCJAŁ WYKONAWCY

1. Wykonawca zobowiązany jest zapewnić wykonanie Przedmiotu Umowy przez osoby posiadające stosowne kwalifikacje zawodowe i uprawnienia.
2. Wykonawca zobowiązuje się skierować do kierowania pracami projektowymi personel wskazany w Ofercie Wykonawcy. Zmiana którejkolwiek z osób, o których mowa w zdaniu poprzednim w trakcie realizacji Przedmiotu Umowy, musi być uzasadniona przez Wykonawcę na piśmie i wymaga pisemnego zaakceptowania przez Zamawiającego. Zamawiający zaakceptuje taką zmianę w terminie 7 dni od daty przedłożenia propozycji i wyłącznie wtedy, gdy kwalifikacje i doświadczenie wskazanych osób będą takie same lub wyższe od kwalifikacji i doświadczenia osób wymaganego postanowieniami Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.
3. Wykonawca musi przedłożyć Zamawiającemu propozycję zmiany, o której mowa w ust. 2 powyżej, nie później niż 7 dni przed planowanym skierowaniem do kierowania pracami którejkolwiek osoby. Jakakolwiek przerwa w realizacji Przedmiotu Umowy wynikająca z braku wyżej wymienionych osób będzie traktowana jako przerwa wynikła z przyczyn zależnych od Wykonawcy i nie może stanowić podstawy do zmiany terminu zakończenia Umowy.
4. Skierowanie, bez akceptacji Zamawiającego, do kierowania pracami projektowymi innych osób niż wskazane w ofercie Wykonawcy stanowi podstawę odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego z winy Wykonawcy.

§ 7

PRAWA AUTORSKIE

1. Wykonawca, oświadcza, iż będzie posiadał autorskie prawa majątkowe oraz prawa zależne do dokumentacji będącej przedmiotem niniejszej umowy. Będzie dysponował prawami do każdego opracowania w zakresie określonym postanowieniami niniejszej Umowy i potwierdza, że prawa te nie zostaną zbyte ani ograniczone w zakresie, który wyłączałby lub ograniczałby prawa Zamawiającego, jakie nabywa on na podstawie niniejszej Umowy. W przypadku naruszenia przez Wykonawcę zobowiązań, o których mowa w zdaniach poprzednich, Wykonawca zobowiązany będzie do pokrycia szkód poniesionych przez Zamawiającego z tego tytułu.
2. W ramach wynagrodzenia Wykonawca:
 - 1) przenosi na Zamawiającego autorskie prawa majątkowe do wszystkich utworów w rozumieniu *ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych* wytworzonych w trakcie realizacji przedmiotu Umowy, w szczególności takich jak: raporty, mapy, wykresy,

Znak postępowania: ZDP-2.2410.5.2020

- rysunki, plany, dane statystyczne, ekspertyzy, obliczenia i inne dokumenty powstałe przy realizacji Umowy oraz broszury, zwanych dalej „Utworami”,
- 2) zezwala Zamawiającemu na opracowywanie utworów, korzystanie z opracowań tych utworów oraz na rozporządzanie tymi opracowaniami – tj. udziela Zamawiającemu praw zależnych,
 - 3) przenosi na Zamawiającego własność materialnych nośników utworu w ilości zgodnej z wytycznymi projektowymi.
3. Nabycie przez Zamawiającego praw, o których mowa w ust. 1, następuje:
- 1) z chwilą podpisania przez Zamawiającego protokołu odbioru poszczególnych części przedmiotu Umowy, oraz
 - 2) bez ograniczeń co do terytorium, czasu, liczby egzemplarzy, w zakresie następujących pól eksploatacji:
 - a) użytkowania utworów na własny użytek, użytek swoich jednostek organizacyjnych oraz użytek osób trzecich w celach związanych z realizacją zadań Zamawiającego, w tym w szczególności innym wykonawcom jako podstawę lub materiał wyjściowy do wykonywania innych opracowań projektowych, wykonawcom biorącym udział w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, jako część SIWZ, innym wykonawcom jako podstawę dla wykonania lub nadzorowania robót budowlanych,
 - b) utrwalenie utworów na wszelkich rodzajach nośników, a w szczególności na nośnikach video, taśmie światłoczułej, magnetycznej, dyskach komputerowych oraz wszystkich typach nośników przeznaczonych do zapisu cyfrowego (np. CD, DVD, Blue-ray, pendrive, itd.),
 - c) zwielokrotnianie utworów dowolną techniką w dowolnej ilości, w tym techniką magnetyczną na kasetach video, techniką światłoczułą i cyfrową, techniką zapisu komputerowego na wszystkich rodzajach nośników dostosowanych do tej formy zapisu, wytwarzanie jakkolwiek techniką egzemplarzy utworu, w tym techniką drukarską, reprograficzną, zapisu magnetycznego oraz techniką cyfrową,
 - d) wprowadzania utworów do pamięci komputera na dowolnej liczbie stanowisk komputerowych oraz do sieci multimedialnej, telekomunikacyjnej, komputerowej, w tym do Internetu,
 - e) wyświetlanie i publiczne odtwarzanie utworu,
 - f) nadawanie całości lub wybranych fragmentów utworu za pomocą wizji albo fonii przewodowej i bezprzewodowej przez stację naziemną,
 - g) nadawanie za pośrednictwem satelity,
 - h) reemisja,
 - i) wymiana nośników, na których utwór utrwalono,
 - j) wykorzystanie w utworach multimedialnych,
 - k) wykorzystywanie całości lub fragmentów utworu co celów promocyjnych i reklamy,
 - l) wprowadzanie zmian, skrótów,
 - m) sporządzenie wersji obcojęzycznych, zarówno przy użyciu napisów, jak i lektora,
 - n) publiczne udostępnianie utworu w taki sposób, aby każdy mógł mieć do niego dostęp w miejscu i w czasie przez niego wybranym.
4. Wykonawca zobowiązuje się, że wykonując Umowę będzie przestrzegał przepisów ustawy z dnia 4 lutego 1994r. – o prawie autorskim i prawach pokrewnych (Dz.U. z 2019 poz. 1231 ze zm.) i nie naruszy praw majątkowych osób trzecich, a utwory przekaże Zamawiającemu w stanie wolnym od obciążeń prawami tych osób.
5. Pomimo przeniesienia na Zamawiającego autorskich praw majątkowych w zakresie opisanym w niniejszej Umowie, Wykonawca zachowuje prawo do zatrzymania kopii całej dokumentacji projektowej w swoich aktach lub prawo dostępu do części tej dokumentacji znajdującej się w wyłącznym posiadaniu Zamawiającego.

§ 8

ODBIORY ROBÓT

Końcowy odbiór przedmiotu umowy uznany będzie za dokonany w momencie podpisania przez strony protokołu końcowego odbioru na co Zamawiający przeznacza 10 dni od dnia złożenia dokumentacji w siedzibie Zamawiającego.

§ 9

WARUNKI PŁATNOŚCI

Rozliczenie za wykonane usługi odbywać się będzie fakturą końcową po dokonaniu odbiorów robót.

1. Podstawą do wystawienia faktury jest protokół odbioru końcowego **podpisany** przez osoby uczestniczące w odbiorze (ze strony Zamawiającego i Wykonawcy) i **zatwierdzony** przez Dyrektora Zarządu Dróg Powiatowych.
2. Płatność wynagrodzenia dla Wykonawcy dokonywana będzie na podstawie faktury końcowej w ciągu 14 dni kalendarzowych od dnia doręczenia faktury.
3. **Wykonawca winien wystawić fakturę VAT zawierającą poniższe dane:**

**Nabywca: Powiat Czarnkowsko-Trzcianecki
ul. Rybaki 3
64-700 Czarnków
NIP: 763-20-92-218**

**Odbiorca: Zarząd Dróg Powiatowych w Czarnkowie
ul. Gdańska 56
64-700 Czarnków**

Fakturę należy złożyć w siedzibie Zarządu Dróg Powiatowych w Czarnkowie.

4. W przypadku realizowania zamówienia przy udziale podwykonawców lub dalszych podwykonawców Wykonawca zobowiązany jest do złożenia wraz z drugą i każdą następną fakturą:
 - a) zestawienia zrealizowanych robót w ramach zaakceptowanych przez Zamawiającego umów o podwykonawstwo zawierającego zakres i termin wykonanych robót oraz wartość kwot należnych podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy potwierdzone przez Podwykonawcę lub dalszego Podwykonawcę,
 - b) dowody zapłaty wymagalnego wynagrodzenia Podwykonawcom i dalszym Podwykonawcom.
5. W przypadku nie przedstawienia przez Wykonawcę wraz z fakturą lub rachunkiem dowodów, o których mowa powyżej Zamawiający jest uprawniony do wstrzymania wypłaty należnego wynagrodzenia za wykonane usługi Wykonawcy w części równej sumie kwot wynikających z nieprzedstawionych dowodów zapłaty do czasu przedłożenia przez Wykonawcę stosownych dokumentów. Wstrzymanie przez Zamawiającego zapłaty do

Znak postępowania: ZDP-2.2410.5.2020

- czasu wypełnienia przez Wykonawcę niniejszych wymagań, nie skutkuje nie dotrzymaniem przez Zamawiającego terminu płatności i nie uprawnia Wykonawcy do żądania odsetek.
6. W przypadku, gdy Podwykonawcy lub dalsi Podwykonawcy, uprawnieni do uzyskania od Zamawiającego płatności bezpośrednich, nie wystawili żadnych rachunków lub faktur VAT w danym okresie rozliczeniowym, i Wykonawca załączy do wystawianego rachunku lub faktury VAT oświadczenia Podwykonawców i dalszych Podwykonawców potwierdzające tę okoliczność, cała kwota wynikająca z faktury VAT lub rachunku zostanie wypłacona przez Zamawiającego Wykonawcy.
 7. Jeżeli w terminie określonym w zaakceptowanej przez Zamawiającego Umowie o podwykonawstwo, Wykonawca, Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca nie zapłaci wymagalnego wynagrodzenia przysługującego Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy, Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca może zwrócić się z żądaniem zapłaty należnego wynagrodzenia bezpośrednio do Zamawiającego.
 8. Wynagrodzenie, o którym mowa w pkt. 6, dotyczy wyłącznie należności powstałych po zaakceptowaniu przez Zamawiającego umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są usługi, lub po przedłożeniu Zamawiającemu poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi.
 9. Bezpośrednia zapłata obejmuje wyłącznie należne wynagrodzenie, bez odsetek, należnych podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy.
 10. Zamawiający niezwłocznie po zgłoszeniu żądania dokonania płatności bezpośrednio zawiadomi Wykonawcę o żądaniu Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy oraz wezwie Wykonawcę do zgłoszenia pisemnych uwag dotyczących zasadności bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy, w terminie nie krótszym niż 7 dni od dnia doręczenia Wykonawcy wezwania.
 11. W przypadku zgłoszenia uwag, o których mowa w pkt. 11, w terminie wskazanym przez zamawiającego, zamawiający może:
 - a) nie dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli wykonawca wykaże niezasadność takiej zapłaty albo,
 - b) złożyć do depozytu sądowego kwotę potrzebną na pokrycie wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy w przypadku istnienia zasadniczej wątpliwości Zamawiającego co do wysokości należnej zapłaty lub podmiotu, któremu płatność się należy albo,
 - c) dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli podwykonawca lub dalszy podwykonawca wykaże zasadność takiej zapłaty.
 13. Podstawą płatności bezpośrednio dokonywanej przez Zamawiającego na rzecz Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy będzie kopia faktury VAT lub rachunku Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy, potwierdzona za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę lub Podwykonawcę, przedstawiona Zamawiającemu wraz z potwierdzoną za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę lub Podwykonawcę kopią protokołu odbioru i zestawieniem rzeczowo-finansowym wykonanych usług.
 14. Odpowiedzialność Zamawiającego wobec Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy z tytułu płatności bezpośrednich za wykonanie robót jest ograniczona wyłącznie do wysokości kwoty należności za wykonanie tych robót, wynikającej z Umowy zawartej pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą.
 15. W przypadku, gdy Podwykonawcy lub dalsi Podwykonawcy, uprawnieni do uzyskania od Zamawiającego płatności bezpośrednich, nie wystawili żadnych rachunków lub faktur VAT w danym okresie rozliczeniowym, i Wykonawca załączy do wystawianego rachunku lub faktury VAT oświadczenia Podwykonawców i dalszych Podwykonawców potwierdzające tę okoliczność, cała kwota wynikająca z faktury VAT lub rachunku zostanie wypłacona przez Zamawiającego Wykonawcy.

Znak postępowania: ZDP-2.2410.5.2020

16. Równowartość kwoty zapłaconej Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy, bądź skierowanej do depozytu sądowego, Zamawiający potrąci z wynagrodzenia należnego Wykonawcy.
17. Wraz z dokumentacją powykonawczą i innymi wymaganymi przez niniejszą umowę dokumentami, które Wykonawca obowiązany jest przedstawić Zamawiającemu po zakończeniu wykonania przedmiotu niniejszej umowy, Wykonawca przedstawia oświadczenie, w którym zapewnia, iż nie występują żadne zaległości w wypłacie wynagrodzenia na rzecz podwykonawców. W przeciwnym wypadku wymienia zaległości i określa przyczyny ich powstania, a Zamawiający jest uprawniony do wstrzymania wypłaty należnego wynagrodzenia za wykonane usługi Wykonawcy w części równej sumie kwot wynikających z nieprzedstawionych dowodów zapłaty do czasu przedłożenia przez Wykonawcę stosownych dokumentów. Wstrzymanie przez Zamawiającego zapłaty do czasu wypełnienia przez Wykonawcę niniejszych wymagań, nie skutkuje nie dotrzymaniem przez Zamawiającego terminu płatności i nie uprawnia Wykonawcy do żądania odsetek.
18. Konieczność wielokrotnego dokonywania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, lub konieczność dokonania bezpośrednich zapłat na sumę większą niż 5% wartości umowy w sprawie zamówienia publicznego może stanowić podstawę do odstąpienia od umowy w sprawie zamówienia publicznego przez Zamawiającego.

§ 10

KARY UMOWNE

1. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania niniejszej umowy.
2. Zamawiający będzie naliczał Wykonawcy kary umowne w następujących przypadkach i wysokościach:
 - a) za odstąpienie od umowy przez Zamawiającego z przyczyn, za które ponosi odpowiedzialność Wykonawca w wysokości 10% od wynagrodzenia umownego brutto
 - b) za niewykonanie usług w terminie określonym w § 2 ust. 1 – w wysokości 0,5% wartości wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 5 ust. 1 za każdy dzień zwłoki w wykonaniu przedmiotu umowy,
 - c) za opóźnienie w usunięciu wad stwierdzonych w okresie gwarancji i rękojmi – w wysokości 0,2% wynagrodzenia brutto, określonego w § 5 ust. 1 za każdy dzień opóźnienia liczonego od dnia wyznaczonego na usunięcie wad,
 - d) za rozwiązanie umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy – w wysokości 10% wynagrodzenia brutto określonego w § 5 ust. 1 i w tym zakresie niniejsze postanowienie umowy uzyskuje samoistny byt niezależnie od skutków dokonanego odstąpienia od umowy,
 - e) z tytułu braku zapłaty lub nieterminowej zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom w wysokości 0,5% wartości kwot nieuregulowanych zaległości podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom, za każdy dzień opóźnienia,
 - f) z tytułu nieprzedłożenia do zaakceptowania projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są usługi, lub projektu jej zmiany w wysokości 2% wynagrodzenia umownego brutto,
 - g) za nieprzedłożenie poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany w wysokości 2% wynagrodzenia umownego brutto,

Znak postępowania: ZDP-2.2410.5.2020

- h) z tytułu braku zmiany umowy o podwykonawstwo w zakresie terminu zapłaty w wysokości 2% wynagrodzenia umownego brutto,
 - i) za nie wystąpienie do Zamawiającego o zgodę, o której mowa w ust. 8 w wysokości 0,5% wynagrodzenia umownego brutto.
3. Zamawiający zapłaci Wykonawcy kary umowne za odstąpienie od umowy z przyczyn zależnych od Zamawiającego w wysokości 10% wynagrodzenia brutto, określonego w § 5 ust. 1.
 4. W przypadku zaistnienia wymienionych w ust. 2 okoliczności Zamawiający zawiadomi o tym pisemnie Wykonawcę listem poleconym, podając wysokość naliczonych kar umownych, zgodnie z wyżej wymienionymi zasadami, a następnie może potrącić je w określonej wysokości z wierzytelności Wykonawcy za wykonanie przedmiotu umowy.
 5. Wykonawca upoważnia Zamawiającego do dokonywania potrąceń naliczonych kar umownych z wynagrodzenia Wykonawcy przewidzianego niniejszą umową.
 6. Strony mogą dochodzić odszkodowania przenoszącego wysokość zastrzeżonych kar umownych. Jeżeli kara umowna z któregośkolwiek tytułu wymienionego w pkt 2. nie pokrywa poniesionej szkody, to Strony mogą dochodzić odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych określonych przepisami Kodeksu Cywilnego.
 7. Limit kar umownych, jakich Zamawiający może żądać od Wykonawcy z wszystkich tytułów przewidzianych w niniejszej Umowie, wynosi 70% wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 5 ust. 1.
 8. Wykonawca bez zgody Zamawiającego nie może zbywać na rzecz osób trzecich wierzytelności powstałych w wyniku realizacji niniejszej umowy.
 9. Zapłata kary przez Wykonawcę lub potrącenie przez Zamawiającego kwoty kary z płatności należnej Wykonawcy nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku zakończenia usług lub jakichkolwiek innych obowiązków i zobowiązań wynikających z Umowy.
 10. W przypadku wykonywania czynności określonych w § 15 ust. 1 Umowy przez osoby niezatrudnione na podstawie umowy o pracę, Wykonawca zapłaci karę umowną w wysokości 100,00 zł za każdy dzień pracy każdej osoby niezatrudnionej na podstawie umowy o pracę.
 11. W przypadku nieprzedłożenia Zamawiającemu oświadczenia, o którym mowa w ust. § 15 ust. 4 Wykonawca zapłaci karę umowną w wysokości 100,00 zł, za każdy dzień opóźnienia, licząc od dnia następnego po upływie terminu, o którym mowa w ust. 4.

§ 11

PODWYKONAWSTWO

1. Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia osobom trzecim (Podwykonawca). Za działania i zaniechania osób, o których mowa powyżej Wykonawca ponosi odpowiedzialność jak za własne działania i zaniechania.
2. Wykonawca zamierza wykonać zamówienie przy udziale podwykonawcy w zakresie:
.....
.....
3. Wykonawca, Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca zamówienia zamierzający zawrzeć umowę o podwykonawstwo na usługi, jest obowiązany do przedłożenia Zamawiającemu projektu umowy o podwykonawstwo wraz z zestawieniem poszczególnych usług ich wyceną nawiązującą do cen jednostkowych przedstawionych w ofercie wykonawcy, przy czym podwykonawca lub dalszy podwykonawca jest obowiązany dołączyć zgodę wykonawcy na zawarcie umowy o podwykonawstwo o treści zgodnej z projektem umowy.

Znak postępowania: ZDP-2.2410.5.2020

4. Umowa o podwykonawstwo na usługi nie może przewidywać dłuższego niż 30 dni terminu zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy od dnia doręczenia Wykonawcy, Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy faktury lub rachunku, potwierdzających wykonanie zleconych Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy usług.
5. Ponadto: umowa musi stanowić iż:
 - a) przedmiotem umowy o podwykonawstwo jest wyłącznie wykonanie usług, które ściśle odpowiadają części zamówienia określonego umową zawartą pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą,
 - b) wykonanie przedmiotu umowy o podwykonawstwo zostanie określone na co najmniej takim poziomie jakości, jaki wynika z umowy zawartej pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą,
 - c) umowa o podwykonawstwo nie może zawierać postanowień uzależniających uzyskanie przez Podwykonawcę lub dalszego Podwykonawcę zapłaty od Wykonawcy lub Podwykonawcy za wykonanie przedmiotu umowy o podwykonawstwo od zapłaty przez Zamawiającego wynagrodzenia Wykonawcy lub odpowiednio od zapłaty przez Wykonawcę wynagrodzenia Podwykonawcy,
 - d) zakazuje się wprowadzenia do umowy zapisów, które będą zwalniały Wykonawcę z odpowiedzialności względem Zamawiającego za usługi wykonane przez Podwykonawcę lub dalszych Podwykonawców.
6. Zamawiający, w terminie 7 dni od daty otrzymania zgłosi w formie pisemnej zastrzeżenia do projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są usługi:
 - a) niespełniającej wymagań dotyczących umowy o podwykonawstwo określonych w ust. 4 i 5,
 - b) gdy przewiduje termin zapłaty wynagrodzenia dłuższy niż 30 dni,
 - c) gdy termin realizacji usług określonych projektem jest dłuższy niż przewidywany Umową dla tych usług.
7. Niezgłoszenie w formie pisemnej zastrzeżeń do przedłożonego projektu umowy o podwykonawstwo, w terminie 7 dni od daty otrzymania niniejszego projektu uważa się za akceptację projektu umowy przez zamawiającego.
8. Wykonawca, Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca zamówienia przedkłada Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo na usługi w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia.
9. Zamawiający, w terminie 7 dni od daty otrzymania poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii zawartej umowy, zgłasza w formie pisemnej sprzeciw do umowy o podwykonawstwo niespełniającej wymagań, o których mowa w ust. 4 i 5.
10. Za zaakceptowaną umowę nie będzie można uznać zawartej umowy, która zawiera odmienne postanowienia niż przewidziane w projekcie tej umowy, w wersji przedłożonej do zaakceptowania Zamawiającemu, do którego nie wniósł zastrzeżeń.
11. Niezgłoszenie w formie pisemnej sprzeciwu do przedłożonej umowy o podwykonawstwo na usługi w terminie 7 dni od daty otrzymania, uważa się za akceptację umowy przez Zamawiającego.
12. Wykonawca, Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca zamówienia na usługi przedkłada Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia, z wyłączeniem umów o podwykonawstwo o wartości mniejszej niż 0,5% wartości umowy w sprawie zamówienia publicznego.
13. Jeżeli umowa o podwykonawstwo, której przedmiotem są usługi w ramach zamówienia na usługi przewiduje termin zapłaty dłuższy niż 30 dni Zamawiający informuje o tym Wykonawcę i wzywa go do zmiany umowy pod rygorem zapłaty kary umownej.

Znak postępowania: ZDP-2.2410.5.2020

14. Wykonawca, Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca nie może polecić Podwykonawcy realizacji przedmiotu Umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są usługi w przypadku braku jej akceptacji przez Zamawiającego.
15. Wykonawca, Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca przedłoży wraz z kopią Umowy o podwykonawstwo odpis z Krajowego Rejestru Sądowego Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy, bądź inny dokument właściwy z uwagi na status prawny Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy, potwierdzający, że osoby zawierające umowę w imieniu Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy posiadają uprawnienia do jego reprezentacji.
16. W przypadku zawarcia Umowy o podwykonawstwo Wykonawca, Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca jest zobowiązany do zapłaty wynagrodzenia należnego Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy z zachowaniem terminów określonych tą umową.
17. Zasady dotyczące umów o podwykonawstwo stosuje się odpowiednio do zmian umowy o podwykonawstwo.
18. Wykonawca może w trakcie realizacji przedmiotu zamówienia wnioskować o zmianę Podwykonawcy. Zmiana Podwykonawcy może nastąpić wyłącznie po przedstawieniu przez Wykonawcę oświadczenia Podwykonawcy o jego rezygnacji z udziału w realizacji przedmiotu zamówienia oraz o braku roszczeń wobec Wykonawcy z tytułu realizacji umowy lub przedłożenia przez Wykonawcę dowodu wpłaty wynagrodzenia zmienianemu Podwykonawcy wraz z oświadczeniem Wykonawcy, że jego zobowiązania finansowe względem tego Podwykonawcy zostały w całości uregulowane.
19. W przypadku jeżeli zmiana dotyczy podmiotu trzeciego, na zasobach którego Wykonawca opierał się wykazując spełnianie warunków udziału w postępowaniu, Zamawiający dopuści zmianę Podwykonawcy pod warunkiem, że nowy Podwykonawca wykaże spełnianie warunków w zakresie nie mniejszym niż wskazane na etapie postępowania o udzielenie zamówienia publicznego przez dotychczasowego Podwykonawcę.
20. Wykonawca przekaże Zamawiającemu (o ile są już znane) nazwy albo imiona i nazwiska oraz dane kontaktowe Podwykonawców i osób do kontaktu z nimi, zaangażowanych w realizację zamówienia. Wykonawca zawiadamia zamawiającego o wszelkich zmianach danych, o których mowa powyżej, w trakcie realizacji zamówienia, a także przekazuje informację na temat nowych Podwykonawców, którym w późniejszym okresie zamierza powierzyć realizację zadania.

POSTANOWIENIA KOŃCOWE

§ 12

1. Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od umowy jeżeli:
 - a) w wyniku wszczętego postępowania egzekucyjnego nastąpi zajęcie majątku Wykonawcy lub jego znacznej części,
 - b) Wykonawca opóźnia się z realizacją usług tak dalece, że nie jest prawdopodobne, aby zakończył realizację inwestycji w terminie określonym niniejszą umową,
 - c) Wykonawca realizuje usługi przewidziane niniejszą umową w sposób niezgodny z niniejszą umową pomimo pisemnego upomnienia Wykonawcy przez Zamawiającego.
2. Wykonawcy przysługuje prawo odstąpienia od umowy w szczególności jeżeli:
 - a) Zamawiający nie wywiązuje się z obowiązku zapłaty faktur mimo dodatkowego wezwania w terminie 1 miesiąca od upływu terminu na zapłatę faktur określonego w niniejszej umowie,
 - b) Zamawiający odmawia bez uzasadnionej przyczyny odbioru usług lub odmawia podpisania protokołu odbioru.

§ 13

1. Osoby odpowiedzialne za realizację przedmiotu umowy:

a) ze strony Zamawiającego:

- pełniący obowiązki Inspektora Nadzoru:
- pracownik Działu Budowy, Utrzymania i Ochrony Dróg i Mostów:

b) ze strony Wykonawcy:

- **Projektant branży drogowej:**

posiadający uprawnienia do projektowania bez ograniczeń w specjalności drogowej nr wydane w dniu r:, nr tel.;

- **Projektant branży sanitarnej:**

posiadający uprawnienia do projektowania bez ograniczeń w specjalności sanitarnej w specjalności instalacyjnej w zakresie.....nr wydane w dniu r:, nr tel.;

2. Osoby posiadające uprawnienia do projektowania i do kierowania robotami budowlanym (Projektant branży drogowej), o których mowa w ust. 1 muszą posiadać, przez cały okres realizacji przedmiotu umowy, aktualne ubezpieczenie obowiązkowe od odpowiedzialności cywilnej osób wykonujących samodzielne funkcje w budownictwie, zawarte w ramach przynależności odpowiednio do Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa lub Izby Architektów RP.

3. Wykonawca, w trakcie realizacji przedmiotu umowy, zobowiązany jest do przedkładania Zamawiającemu, w terminie 3 dni od dnia przekazania wezwania przez Zamawiającego, dokumentów potwierdzających przynależność osób, o których mowa w ust. 5 do właściwej Izby Inżynierów Budownictwa lub Izby Architektów RP oraz dowodów opłacania składek obowiązkowego ubezpieczenia OC ww. osób.

§ 14

1. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za szkody wyrządzone osobom trzecim spowodowane własnym działaniem bądź zaniechaniem związanym z realizacją niniejszego zamówienia w stopniu całkowicie zwalniającym od odpowiedzialności Zamawiającego.

§ 15

1. Zamawiający wymaga zatrudnienia przez wykonawcę lub podwykonawcę na podstawie umowy o pracę osób, o których mowa w art. 29 ust. 3 a ustawy Pzp wykonujących następujące czynności w zakresie realizacji zamówienia:

- projektant branży drogowej,
- projektant branży sanitarnej,

2. Wykonawca zobowiązuje się, że Pracownicy świadczący wymienione w ust. 1 roboty budowlane z ramienia Wykonawcy lub Podwykonawcy będą w okresie realizacji umowy

Znak postępowania: ZDP-2.2410.5.2020

- zatrudnieni na podstawie umowy o pracę w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. – Kodeks Pracy (Dz. U. z 2019 r. poz. 1040 z późn. zm.).
3. W trakcie realizacji zamówienia Zamawiający jest uprawniony do wykonywania czynności kontrolnych wobec Wykonawcy odnośnie spełniania przez wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności wskazane przez Zamawiającego. W szczególności zamawiający ma prawo do:
 - a) żądania oświadczeń i dokumentów potwierdzających spełnienie powyższych warunków i dokonywania ich oceny,
 - b) żądania wyjaśnień w przypadku wątpliwości w zakresie potwierdzenia powyższego warunku,
 - c) przeprowadzenia kontroli na miejscu wykonywania robót.
 4. W trakcie realizacji zamówienia na żądanie Zamawiającego, w terminie wskazanym przez Zamawiającego, nie krótszym niż 4 dni robocze, Wykonawca zobowiązuje się przedłożyć Zamawiającemu:
 - 1) oświadczenie Wykonawcy lub Podwykonawcy o zatrudnieniu na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności, których dotyczy wezwanie. Oświadczenie to powinno zawierać w szczególności: dokładne określenie podmiotu składającego oświadczenie, datę złożenia oświadczenia, wskazanie, że objęte wezwaniem czynności wykonują osoby zatrudnione na podstawie umowy o pracę i wymiaru etatu oraz podpis osoby uprawnionej do złożenia oświadczenia w imieniu Wykonawcy lub Podwykonawcy,
 - 2) właściwego oddziału ZUS, potwierdzające opłacanie przez Wykonawcę lub Podwykonawcę składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne z tytułu zatrudnienia na podstawie umów o pracę za ostatni okres rozliczeniowy.
 5. Niezłożenie przez Wykonawcę w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie żądanych przez Zamawiającego dowodów w celu potwierdzenia spełnienia przez Wykonawcę lub Podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę traktowane będzie jako niespełnienie przez Wykonawcę lub Podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane przez Zamawiającego robót.
 6. Za niedopełnienie wymogu zatrudniania Pracowników świadczących roboty budowlane na podstawie umowy o pracę w rozumieniu przepisów Kodeksu Pracy, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne w wysokości kwoty minimalnego wynagrodzenia za pracę ustalonego na podstawie przepisów o minimalnym wynagrodzeniu za pracę (obowiązujących w chwili stwierdzenia przez Zamawiającego niedopełnienia przez Wykonawcę wymogu zatrudniania Pracowników świadczących roboty budowlane na podstawie umowy o pracę w rozumieniu przepisów Kodeksu Pracy) – za każdą osobę.

§ 16

1. Niedopuszczalne są zmiany istotnych postanowień umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, za wyjątkiem takich zmian, gdy zajdzie co najmniej jedna z okoliczności przewidzianych w art. 144 ust 1 Ustawy z dnia 29.01.2004 r. Prawo Zamówień Publicznych (Dz.U. z 2019 poz. 1843).
2. **Na podstawie art.144 ust.1 pkt. 1** ustawy Pzp Zamawiający przewiduje możliwość zmiany umowy: Zamawiający dopuszcza możliwość przedłużenia terminu realizacji wykonania zamówienia w przypadku wystąpienia niezależnych od Wykonawcy okoliczności. W przypadku zaistnienia w/w okoliczności Zamawiający może przedłużyć termin zakończenia wykonania zamówienia na pisemny, szczegółowo uzasadniony wniosek Wykonawcy zaopiniowany przez osobę nadzorującą ze strony Zamawiającego. Okres przedłużenia terminu nie może być dłuższy niż czas trwania tych okoliczności.

Znak postępowania: ZDP-2.2410.5.2020

3. W przypadku, gdy oferta Wykonawcy realizującego usługi nie zawierała wskazania części, którą na etapie realizacji zamówienia zamierza on powierzyć podwykonawcy, Zamawiający dopuszcza zmianę postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, tj. powierzenia części zamówienia do realizacji przez podwykonawców.
4. Zamawiający dopuszcza rezygnację z podwykonawcy lub zmianę podwykonawcy. W przypadku zmiany lub rezygnacji z podwykonawcy, na którego zasoby Wykonawca powoływał się w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu Wykonawca jest zobowiązany do wykazania zamawiającemu, że proponowany inny podwykonawca lub wykonawca samodzielnie spełnia warunki udziału w postępowaniu w stopniu nie mniejszym niż podwykonawca, na którego zasoby Wykonawca powoływał się w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.
5. Oznaczenia danych dotyczących Zamawiającego i/lub Wykonawcy.
6. Zmiana osoby odpowiedzialnej za realizację zamówienia ze strony Zamawiającego.
7. Zmiany niezbędne do prawidłowej realizacji zamówienia związane z:
 - koniecznością spowodowaną zmianą obowiązujących przepisów prawa powodującą, że realizacja przedmiotu umowy w niezmienionej postaci stanie się niecelowa,
 - okoliczności powodujące, że przedmiot umowy nie może zostać zrealizowany zgodnie z zasadami sztuki inżynierskiej,
 - gdy zaistnieje inna, niemożliwa do przewidzenia w momencie zawarcia umowy okoliczność prawna, ekonomiczna lub techniczna, za którą żadna ze stron nie ponosi odpowiedzialności, skutkująca brakiem możliwości należytego wykonania umowy, zgodnie ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia - Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany umowy, w szczególności terminu realizacji zamówienia.

§ 17

Wszelkie zmiany niniejszej umowy z zastrzeżeniem wyjątków określonych w treści umowy muszą być dokonane w formie pisemnej pod rygorem nieważności.

§ 18

Zamawiający nie wyraża zgody na ewentualną cesję przez Wykonawcę wierzytelności z tytułu niniejszej umowy.

§ 19

W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy ustawy „Prawo zamówień publicznych”, a w sprawach nie uregulowanych w wyżej wymienionej ustawie przepisy Kodeksu Cywilnego.

§ 20

Integralną częścią umowy jest:

1. Oferta Wykonawcy
2. Gwarancja ubezpieczeniowa,
3. Harmonogram wykonywanych prac, zgodnie z §2 ust. 5 umowy.

§ 21

Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, jeden egzemplarz dla Wykonawcy, dwa dla Zamawiającego.

Zamawiający

Wykonawca

ROZDZIAŁ IV

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

OPIS TECHNICZNY

1. Przepisy prawne regulujące podstawę wykonywania zamówienia na opracowanie dokumentacji projektowej dla zadania pn.

„Przebudowa drogi – Budowa chodnika przy drodze powiatowej nr 1209P miejscowości Romanowo Dolne”

- 1) Ustawa z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2019 poz. 1843),
- 2) Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz.U. z 2019 poz.1186 ze zm.),
- 3) Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz.U. z 2019 poz. 1396 ze zm.),
- 4) Ustawa z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (Dz.U. z 2018 poz. 2068 ze zm.),
- 5) Rozporządzenia Ministra Transportu i Gospodarki z dnia 2 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz.U.2016 poz.124 ze zm.),
- 6) Rozporządzenie Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 12 lipca 2019 r. w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego oraz warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu do wód lub do ziemi ścieków, a także przy odprowadzaniu wód opadowych lub roztopowych do wód lub do urządzeń wodnych (Dz. U. z 2019 poz. 1311),
- 7) Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004 r. sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (Dz.U. z 2013 poz. 1129 ze zm.),
- 8) Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym (Dz.U. z 2004 poz. 130 Nr 1389).
- 9) Rozporządzenie Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz.U. z 2018 poz. 1935).

2. Przedmiot zamówienia:

2.1. Przedmiotem zamówienia jest:

Opracowanie dokumentacji projektowej dla zadania:

„Przebudowa drogi – Budowa chodnika przy drodze powiatowej nr 1209P w miejscowości Romanowo Dolne”

2.2. Zakres przedmiotu zamówienia do wykonania obejmuje:

Przedmiotem zamówienia jest **opracowanie dokumentacji projektowej wielobranżowej dla zadania: „Przebudowa drogi – Budowa chodnika przy drodze powiatowej nr 1209P w miejscowości Romanowo Dolne”**

Charakterystyczne parametry określające wielkość planowanych prac projektowych - dane wyjściowe do projektowania :

- długość chodnika objętego projektem - około 2,65 km,
- droga klasy Z,
- nr drogi publicznej 1209P,
- kategoria ruchu KR 3.

Zakres zadań projektowych:

- budowa chodnika o nawierzchni z betonowej kostki brukowej,
- przebudowa zjazdów indywidualnych do posesji i na pola o nawierzchni z betonowej kostki brukowej,
- budowa zatoki autobusowej o nawierzchni z betonowej kostki brukowej,
- budowa odcinka kanalizacji deszczowej wraz z odbiornikiem w postaci zbiornika retencyjno - rozsączającego,
- wprowadzenie nowego oznakowania pionowego i poziomego oraz urządzeń BRD,
- badania podłoża gruntowego oraz istniejącej nawierzchni jezdni publicznej drogi z oceną jej przydatności na przebudowę/budowę ,
- inwentaryzacja drzew i krzewów w istniejącym i docelowym pasie drogowym,
- wykonanie kanału technologicznego dla sieci teletechnicznych,
- wykonanie aktywnych przejść dla pieszych po uzgodnieniu lokalizacji z Zamawiającym,
- rozważenie budowy muru oporowego w miejscach, gdzie nie ma możliwości poszerzenia pasa drogowego;
- poszerzenie pasa drogowego, do wyceny projektów podziałów w ramach przedmiotu zamówienia należy przyjąć 20 działek przylegających do istniejącego pasa drogowego, wraz z późniejszym wyniesieniem granic w teren (po uzyskaniu prawomocnej decyzji o ZRID).

Zakres zamówienia obejmuje wykonanie dokumentacji projektowej rozbudowy drogi powiatowej 1209P:

Znak postępowania: ZDP-2.2410.5.2020

1. Część projektową (opisową i rysunkową) - projekty budowlano-wykonawcze dla branż:
 - a. drogowej (w tym projekt stałej i tymczasowej organizacji ruchu na czas budowy)
 - b. sanitarnej,
 - c. elektrycznej,
 - d. ewentualne projekty branżowe (teletechniczne, gaz).
2. Część kosztową (przedmiary robót i kosztorysy inwestorskie).
3. Specyfikację techniczną wykonania i odbioru robót.
4. Wypisy z rejestru gruntów.
5. Przygotowanie wniosku, wraz z niezbędnymi załącznikami i uzyskanie zezwolenia na realizację inwestycji drogowej, na podstawie ustawy z dnia 10.04.2003 r. o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych (Dz.U.2018 poz. 1474 ze zm.).
6. Przygotowanie materiałów i wniosków na decyzje (wraz z uzyskaniem tych decyzji) i opracowania towarzyszące np. operaty wodno-prawne (pozwolenie wodnoprawne), karty informacyjne przedsięwzięcia, ewentualnie raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko (decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach), itp.
7. Dokumentację geodezyjno-prawną w tym projekt podziału nieruchomości ze wskazaniem prawnych granic każdej nieruchomości, przez które przebiegać będzie rozgraniczenie terenu inwestycji.
8. Wyniesienie projektu podziału w terenie.
9. Opracowanie map do celów projektowych terenu objętego pracami projektowymi.
10. Dokumentację geologiczną (odwierty w gruncie min. co 200 m- komplet badań należy przekazać zamawiającemu wraz z dokumentacją projektową.

2.3. Wykonawca musi opracować dokumentację projektową w następujących ilościach:

- dokumentacja projektowa budowy chodnika – 4 egz. oraz na nośniku elektronicznym (płyta DVD) w pliku zamkniętym (PDF) i edytowalnym,
- dokumentacja projektowa organizacji ruchu na czas budowy – 4 egz. oraz na nośniku elektronicznym (płyta DVD) w pliku zamkniętym (PDF) i edytowalnym,
- dokumentacja projektowa stałej organizacji ruchu – 4 egz. oraz na nośniku elektronicznym (płyta DVD) w pliku zamkniętym (PDF) i edytowalnym,,
- przedmiary robót – 4 egz. oraz na nośniku elektronicznym (płyta DVD) w pliku zamkniętym (PDF) i edytowalnym,
- kosztorysy inwestorskie – 4 egz. oraz na nośniku elektronicznym (płyta DVD) w pliku zamkniętym (PDF) i edytowalnym,
- specyfikację techniczną wykonania i odbioru robót dla każdej branży – 4 egz./branża,
- wtórnik do celów projektowych w formacie wektorowym wraz z mapą stanu władania oraz wypisem z rejestru gruntów – 4 egz. w formie papierowej oraz 4 egz. w formie cyfrowej na nośnikach CD lub DVD w oryginalnym formacie CAD,

Znak postępowania: ZDP-2.2410.5.2020

- projekt wycinki i nasadzeń w przypadku kolizji z zadrzewieniem – 4 egz. oraz na nośniku elektronicznym (płyta DVD) w pliku zamkniętym (PDF) i edytowalnym.

2.4. Dokumentację projektową wymienioną wyżej należy również dostarczyć w dwóch egzemplarzach, w postaci cyfrowej zapisanej na nośnikach CD lub DVD zawierającej wszystkie pozycje składające się na formę pisemną.

2.5 Wymagane formaty zapisu poszczególnych plików w postaci cyfrowej:

- opisy tekstowe: przeszukiwalne pliki formatu PDF, nie dopuszcza się plików zawierających skan opisów tekstowych stworzonych w edytorach tekstów,
- rysunki techniczne: oddzielne pliki formatu PDF dla każdego rysunku wyeksportowane (skonwertowane) z programów źródłowych CAD do PDF, nie dopuszcza się plików zawierających skan rysunków,
- decyzje, opinie, uzgodnienia itp. – skany w formacie PDF.