

Projekt umowy
U M O W A Nr ZDP.DT.3.261.2.2024

zawarta w Sierpcu w dniu roku pomiędzy:

Zarządem Dróg Powiatowych w Sierpcu, z siedzibą w Sierpcu przy ul. Kościuszki 1a, 09-200 Sierpc, NIP 776-14 -88 - 639, REGON 610946305, reprezentowanym przez:

..... -

zwanym dalej „**Zamawiającym**”

a,
reprezentowanym przez pełnomocnego przedstawiciela:

..... -

zwanym dalej „**Wykonawcą**”

w wyniku wyboru oferty, dokonanego w dniu roku w trybie podstawowym bez negocjacji w oparciu o przepisy ustawy z dnia 11 września 2019 roku Prawo zamówień publicznych, następującej treści:

§ 1.

Przedmiot umowy

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca zobowiązuje się do realizacji zamówienia publicznego pn. **Przebudowa drogi powiatowej nr 3744W Osiek – Włostybory – Chabowo w formule "zaprojektuj i wybuduj"**.
2. Zadanie, o którym mowa w ust. 1, obejmuje opracowanie dokumentacji projektowej, która zawierać będzie wszelkie elementy pozwalające na dokonanie zgłoszenia robót nie wymagających uzyskania pozwolenia na budowę i wykonanie robót budowlanych w oparciu o przyjętą przez Zamawiającego dokumentację projektową, na realizację którego Zamawiający uzyskał Wstępną Promesę dotyczącą dofinansowania inwestycji z Programu Rządowy Fundusz Polski Ład: Program Inwestycji Strategicznych nr Edycja6PGR/2023/1834/PolskiLad (zwanego dalej „Przedmiotem umowy”).
3. Szczegółowy zakres i sposób wykonania robót budowlanych będących przedmiotem zamówienia określają niżej wymienione dokumenty stanowiące integralną część umowy:
 - a) Program Funkcjonalno - Użytkowy,
 - b) Specyfikacja Warunków Zamówienia,
 - c) oferta Wykonawcy.
4. Wykonawca wykona Przedmiot umowy zgodnie z zakresem robót określonym w umowie, dokumentacji przetargowej, w tym w Programie Funkcjonalno-Użytkowym (zwanym dalej „PFU”) stanowiącym Załącznik nr 1 do umowy, na podstawie wykonanej przez Wykonawcę i zaakceptowanej przez Zamawiającego dokumentacji projektowej. Ponadto Wykonawca dokona zgłoszeń i uzyska uzgodnienia, zgody osób trzecich (w tym właścicieli nieruchomości sąsiadujących, o ile będą potrzebne) i wszelkie pozwolenia, wymagane prawem oraz zgodnie z pozostałymi wymaganiami dokumentacji przetargowej, w tym Specyfikacji Warunków Zamówienia (zwanej dalej „SWZ”) stanowiącej Załącznik nr 2 do umowy i złożoną ofertą Wykonawcy stanowiącą Załącznik nr 3 do umowy.
5. Komplet materiałów, sprzętu i urządzeń niezbędnych dla realizacji przedmiotowego zadania dostarcza Wykonawca.

§ 2.

Termin wykonania zamówienia

1. Zamawiający wymaga, aby całość przedmiotu zamówienia została zrealizowana w terminie: **6 miesięcy od daty udzielenia zamówienia**.
2. Przekazanie Wykonawcy terenu budowy następuje na podstawie protokołu.

3. Zakończenie realizacji zadania następuje z dniem protokolarnego odbioru końcowego robót.

§ 3. Wynagrodzenie

1. Strony ustalają, że obowiązującą ich formą wynagrodzenia jest wynagrodzenie w formie ryczałtu w rozumieniu ustawy Kodeks cywilny.
2. Wynagrodzenie ryczałtowe, o którym mowa w ust. 1, za zrealizowanie całości przedmiotu umowy określonego w § 1, zgodnie z ofertą złożoną przez Wykonawcę, wynosi:

netto:	zł
słownie:	
podatek VAT% tj.	zł
słownie:	
brutto:	zł
słownie:.....	

3. Wynagrodzenie powyższe jest ostateczne, uwzględnia wszystkie elementy inflacyjne w okresie realizacji przedmiotu umowy oraz uwzględnia wszystkie prace i czynności, które są niezbędne do osiągnięcia zakładanych parametrów technicznych przy przekazaniu obiektu do eksploatacji.
4. Ryczałt nie ulega zmianie w przypadku przedłużenia terminu realizacji przedmiotu umowy.
5. Wykonawca oświadcza, że wynagrodzenie ryczałtowe określone w ust. 1 zostało ustalone na podstawie wystarczających informacji i obejmuje ryzyko oraz odpowiedzialność Wykonawcy z tytułu prawidłowego oszacowania wszelkich kosztów związanych z realizacją Przedmiotu umowy, które zostało dokonane z uwzględnieniem oddziaływania czynników mających lub mogących mieć wpływ na koszty wykonania robót i usług objętych Przedmiotem umowy. Żadne niedoszacowanie, pominięcie lub brak rozpoznania warunków koniecznych do prawidłowego wykonania Przedmiotu umowy nie może być podstawą do żądania zmiany wynagrodzenia ryczałtowego.
6. Kwota określona w ust. 2 zawiera wszystkie koszty związane z należyłą realizacją Przedmiotu umowy i nie może ulec zmianie, z zastrzeżeniem przypadków przewidzianych w umowie. Przez wszelkie koszty rozumiane są w szczególności wszelkie koszty niezbędne do realizacji Przedmiotu umowy wynikające z dokumentów postępowania, w szczególności z PFU.
7. Zamawiający zobowiązuje się do udzielenia Wykonawcy zaliczki, która zostanie wypłacona zgodnie z warunkami wypłat dofinansowania z Programu Rządowy Fundusz Polski Ład: Program Inwestycji Strategicznych, w wysokości stanowiącej 2,06 % należnego Wykonawcy wynagrodzenia, o którym mowa w ust. 2 powyżej, płatnej na rachunek bankowy Wykonawcy.
8. Wykonawca obowiązany jest do wystawienia faktury VAT obejmującej kwotę udzielonej zaliczki.
9. Zapłata wynagrodzenia ustalonego w ust. 2 nastąpi na podstawie faktury, stanowiącej całkowite rozliczenie umowy, z zastrzeżeniem, iż faktura końcowa zostanie pomniejszona o wartość wypłaconej zaliczki.
10. Wykonawca zapewnia finansowanie inwestycji w części niepokrytej udziałem własnym Zamawiającego na czas poprzedzający wypłatę z Promesy udzielonej na podstawie Regulaminu Programu Rządowy Fundusz Polski Ład: Program Inwestycji Strategicznych, z zastrzeżeniem, że zapłata w całości wynagrodzenia Wykonawcy Inwestycji w całości nastąpi po odbiorze końcowym Inwestycji przez Zamawiającego.

§ 4. Harmonogram rzeczowo - finansowy

1. Wykonawca w terminie do 14 dni kalendarzowych od dnia podpisania umowy opracuje i dostarczy ostateczny Harmonogram rzeczowo – finansowy (zwany dalej „Harmonogramem”) realizacji Przedmiotu Umowy tj. wykonywania poszczególnych prac w ramach realizacji Przedmiotu umowy, który będzie podlegał akceptacji przez Zamawiającego.
2. Ostateczny Harmonogram musi zawierać wszelkie koszty składające się na cenę oferty (wynagrodzenie Wykonawcy), niezbędne do należytego zrealizowania Przedmiotu umowy.
3. Zamawiający dokonuje akceptacji Harmonogramu w terminie 7 dni kalendarzowych od przekazania dokumentu Zamawiającemu, z tym zastrzeżeniem, że niezgłoszenie zastrzeżeń w tym terminie uważa się za akceptację Harmonogramu przez Zamawiającego. Zastrzeżenia mogą mieć formę pisemną lub przekazane drogą elektroniczną w formie wiadomości email.
4. W przypadku, gdy wystąpi opóźnienie bądź zwłoka Wykonawcy w realizacji Przedmiotu umowy w stosunku do Harmonogramu, to Zamawiający ma prawo zażądać od Wykonawcy uaktualnienia Harmonogramu wraz z wykazaniem sposobu nadrobienia opóźnień bądź zwłoki, a Wykonawca w terminie 5 dni kalendarzowych ma obowiązek taki harmonogram dostarczyć.

§ 5. Dokumentacja projektowa

1. Dokumentacja projektowa przed dokonaniem przez Wykonawcę zgłoszenia robót budowlanych organowi architektoniczno-budowlanemu będzie przedłożona Zamawiającemu do akceptacji w zakresie zgodności z umową.
2. Odbiór opracowanej przez Wykonawcę dokumentacji projektowej nastąpi w formie protokołu zdawczo-odbiorczego, podpisanego przez przedstawicieli obu Stron, z chwilą przyjęcia projektu bez sprzeciwu przez organ architektoniczno-budowlany.
3. Przy projektowaniu Wykonawca w imieniu Zamawiającego dokona wszystkich zgłoszeń oraz uzyska dodatkowe, wymagane przez przepisy prawa zezwolenia i uzgodnienia, opinie od właściwych podmiotów na swój własny koszt. Jeżeli będzie to niezbędne to Zamawiający udzieli Wykonawcy odrębnego pełnomocnictwa.
4. Dokumentacja projektowa, jak również wykonane i ukończone roboty budowlane powinny odpowiadać obowiązującym normom technicznym, przepisom prawa budowlanego oraz innym wymienionym regułom ustalonym w Programie Funkcjonalno-Użytkowym.
5. Wykonawca udzieli wyznaczonemu przedstawicielowi Zamawiającego wszelkich informacji na temat postępu prac związanych z przygotowaniem koncepcji i dokumentacji projektowej oraz zastosowanych rozwiązań projektowych. Wykonawca przy opracowywaniu dokumentacji projektowej zobowiązuje się:
 - a) zastosować optymalne rozwiązania konstrukcyjne, materiałowe i kosztowe, w celu uzyskania nowoczesnych i właściwych standardów dla tego typu zadania inwestycyjnego, które ma być w oparciu o nią wykonane;
 - b) ponieść wszelkie opłaty za pozyskiwane w ramach realizacji dokumentacji projektowej decyzje, uzgodnienia i opinie;
 - c) opracować dokumentację projektową kompletną z punktu widzenia zadania inwestycyjnego, które ma być wykonane na jej podstawie, spójnej i skoordynowanej we wszystkich specjalnościach (jeżeli dotyczy).
6. Ustala się następujące formaty właściwe dla formy elektronicznej poszczególnych części dokumentacji projektowej (zapis na płycie DVD lub dysku zewnętrznym):
 - 1) rysunki, schematy itp. w formie plików DWG, PDF;
 - 2) dokumenty tekstowe oraz tabele w formacie plików Word, Excel i pdf.
7. Wykonawca opracuje dokumentację projektową w formie papierowej w 4 egzemplarzach.

§ 6. Podwykonawstwo

1. Wykonawca ma prawo powierzyć wykonanie części zamówienia Podwykonawcy i jest odpowiedzialny za działania lub zaniechania Podwykonawcy, jego przedstawicieli lub pracowników, jak za własne działania lub zaniechania.
2. Zamawiający żąda, aby przed przystąpieniem do wykonania zamówienia Wykonawca podał nazwy, dane kontaktowe oraz przedstawicieli, podwykonawców zaangażowanych w takie roboty budowlane lub usługi, jeżeli są już znani.
3. Wykonawca zobowiązany jest zawiadamiać Zamawiającego o wszelkich zmianach w odniesieniu do informacji, o których mowa w ust. 2, w trakcie realizacji zamówienia, a także zobowiązany jest przekazywać wymagane informacje na temat nowych podwykonawców, którym w późniejszym okresie zamierza powierzyć realizację robót budowlanych lub usług.
4. Z zastrzeżeniem przypadku, w którym Zamawiający nałożył obowiązek osobistego wykonania przez Wykonawcę kluczowych części zamówienia na roboty budowlane, Wykonawca może:
 - a) powierzyć realizację części zamówienia podwykonawcom, mimo nie wskazania w ofercie takiej części do powierzenia Podwykonawcom;
 - b) wskazać inny zakres podwykonawstwa, niż przedstawiony w ofercie;
 - c) wskazać innych podwykonawców niż przedstawieni w ofercie;
 - d) zrezygnować z podwykonawstwa.
5. Jeżeli zmiana albo rezygnacja z Podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby Wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 118 ust. 1 Pzp, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, Wykonawca jest obowiązany wykazać Zamawiającemu, że proponowany inny Podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż Podwykonawca, na którego zasoby Wykonawca powoływał się w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.
6. Podwykonawca lub Dalszy podwykonawca zobowiązany jest do zatrudnienia na umowę o pracę wszystkich osób wykonujących czynności wskazane w SWZ.
7. Umowa o podwykonawstwo nie może zawierać postanowień kształtujących prawa i obowiązki Podwykonawcy, w zakresie kar umownych oraz postanowień dotyczących warunków wypłaty wynagrodzenia, w sposób dla niego mniej korzystny niż prawa i obowiązki Wykonawcy, ukształtowane postanowieniami umowy zawartej między Zamawiającym a Wykonawcą.
8. 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, do przedłożenia Zamawiającemu projektu tej umowy, przy czym Podwykonawca lub Dalszy podwykonawca jest obowiązany dołączyć zgodę Wykonawcy na zawarcie umowy o podwykonawstwo o treści zgodnej z projektem umowy.
9. 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.
10. Zamawiający, w terminie 7 dni od dnia przedłożenia mu projektu umowy o podwykonawstwo, zgłasza w formie pisemnej, pod rygorem nieważności, zastrzeżenia do projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w przypadku gdy:
 - a) nie spełnia ona wymagań określonych w dokumentach zamówienia;
 - b) przewiduje ona termin zapłaty wynagrodzenia dłuższy niż określony w ust. 9;
 - c) zawiera ona postanowienia niezgodne z ust. 7.
11. Niezgłoszenie zastrzeżeń, o których mowa w ust. 10, do przedłożonego projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie 7 dni od dnia przedłożenia projektu umowy o podwykonawstwo, uważa się za akceptację projektu umowy przez Zamawiającego.
12. Wykonawca, Podwykonawca lub Dalszy podwykonawca zamówienia na roboty budowlane przedkłada Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię

- zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia.
13. Zamawiający, w terminie 7 dni od dnia przedłożenia mu poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii zawartej umowy o podwykonawstwo, zgłasza w formie pisemnej pod rygorem nieważności sprzeciw do umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w przypadkach, o których mowa w ust. 10.
 14. Niezgłoszenie sprzeciwu, o którym mowa w ust. 13, do przedłożonej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie 7 dni od dnia przedłożenia poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii zawartej umowy o podwykonawstwo, uważa się za akceptację umowy przez Zamawiającego.
 15. W przypadku umów, których przedmiotem są roboty budowlane, Wykonawca, Podwykonawca lub Dalszy podwykonawca 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 oraz umów o podwykonawstwo, których przedmiot został wskazany przez Zamawiającego w dokumentach zamówienia.
 16. Wyłączenie, o którym mowa w ust. 15, nie dotyczy umów o podwykonawstwo o wartości większej niż 50 000 złotych.
 17. W przypadku, o którym mowa w ust. 15, Podwykonawca lub Dalszy podwykonawca, przedkłada poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię umowy również Wykonawcy.
 18. W przypadku, o którym mowa w ust. 15, jeżeli termin zapłaty wynagrodzenia jest dłuższy niż określony w ust. 9, Zamawiający informuje o tym Wykonawcę i wzywa go do doprowadzenia do zmiany tej umowy, pod rygorem wystąpienia o zapłatę kary umownej.
 19. Przepisy ust. 8-18 stosuje się odpowiednio do zmian umowy o podwykonawstwo.

§ 7.

Warunki zapłaty wynagrodzenia

1. Wykonawca jest zobowiązany do zapłaty wynagrodzenia należnego Podwykonawcy w terminach płatności określonych w Umowie o podwykonawstwo.
2. Rozliczenie wynagrodzenia Wykonawcy za wykonanie przedmiotu umowy następuje na konto bankowe Wykonawcy na podstawie faktury VAT wystawionej po dokonaniu odbioru końcowego robót budowlanych potwierdzonego przez Wykonawcę i Zamawiającego, wraz z wymaganymi dokumentami tj. atesty, świadectwa jakości, pomniejszona o kwotę przekazanej zaliczki, o której mowa w § 3 ust. 7.
3. Wykonawca zobowiązany jest do posiadania rachunku bankowego, na który realizowane będą płatności z tytułu realizacji niniejszej umowy, wskazanego w danych Wykonawcy objętych elektronicznym wykazem podmiotów, o którym mowa w art. 96b ust. 1 ustawy z dnia 11 marca 2004 roku o podatku od towarów i usług (t.j. Dz. U. z 2023 roku, poz. 1570 z późn. zm.), zwanym dalej białą listą podatników VAT.
4. Zamawiający oświadcza, że zrealizuje płatność za fakturę z zastosowaniem mechanizmu podzielonej płatności.
5. Podzieloną płatność stosuje się wyłącznie przy płatnościach bezgotówkowych, realizowanych za pośrednictwem polecenia przelewu lub polecenia zapłaty dla czynnych podatników VAT. Mechanizm podzielonej płatności nie będzie wykorzystywany do zapłaty za czynności lub zdarzenia pozostające poza zakresem VAT (np. zapłata odszkodowania), a także za świadczenia zwolnione z VAT, opodatkowane stawką 0% lub objęte odwrotnym obciążeniem.
6. Wykonawca oświadcza, że numer rachunku rozliczeniowego wskazany na fakturze, która będzie wystawiona w jego imieniu, jest rachunkiem należącym do Wykonawcy i jest powiązany z wydzielonym rachunkiem VAT.
7. Wykonawca zapewnia, że podany numer rachunku spełnia wymagania, o których mowa w ust. 3.
8. Jeżeli podany przez Wykonawcę numer rachunku bankowego nie spełnia wymogów, o których mowa w ust. 3, tj. nie jest zawarty w danych Wykonawcy w białej liście podatników VAT, to Zamawiający ma prawo wstrzymania płatności bez ponoszenia odpowiedzialności z tego tytułu tj. Wykonawcy nie będą przysługiwały żadne kary

umowne, odsetki ustawowe i inne rekompensaty, do czasu:

- a) wpisania podanego na fakturze rachunku bankowego do danych Wykonawcy zawartych w białej liście podatników VAT i poinformowania przez Wykonawcę o tym fakcie Zamawiającego; w takim przypadku obowiązywał będzie termin płatności zgodny z umową, a ewentualne odsetki naliczane mogą być dopiero po upływie 15 dni od dnia wpisania rachunku do danych Wykonawcy zawartej w białej liście podatników VAT i poinformowania o tym Zamawiającego;
 - b) otrzymania korekty faktury, na której wskazany zostanie rachunek bankowy zawarty w danych Wykonawcy w białej liście podatników VAT; w takim przypadku obowiązywał będzie termin płatności zgodny z umową i liczony od dnia dostarczenia korekty faktury, a ewentualne odsetki naliczane mogą być dopiero po upływie tego terminu.
9. Warunkiem zapłaty przez Zamawiającego wynagrodzenia za odebrane roboty budowlane jest przedstawienie dowodów zapłaty wymagalnego wynagrodzenia Podwykonawcom i Dalszym Podwykonawcom biorącym udział w realizacji odebranych robót budowlanych.
 10. Wykonawca jest zobowiązany przedłożyć wraz z fakturami VAT dowody potwierdzające zapłatę wymagalnego wynagrodzenia Podwykonawcom lub Dalszym podwykonawcom.
 11. Zamawiający dokona bezpośredniej zapłaty wymagalnego wynagrodzenia przysługującego Podwykonawcy lub Dalszemu podwykonawcy, który zawarł zaakceptowaną przez Zamawiającego umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub który zawarł przedłożoną Zamawiającemu umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, w przypadku uchylenia się od obowiązku zapłaty odpowiednio przez Wykonawcę, Podwykonawcę lub Dalszego podwykonawcę.
 12. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 11, dotyczy wyłącznie należności powstałych po zaakceptowaniu przez Zamawiającego umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub po przedłożeniu zamawiającemu poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi.
 13. Bezpośrednia zapłata obejmuje wyłącznie należne wynagrodzenie, bez odsetek, należnych Podwykonawcy lub Dalszemu podwykonawcy.
 14. Zamawiający, przed dokonaniem bezpośredniej zapłaty, umożliwi Wykonawcy zgłoszenie w terminie 7 dni od dnia doręczenia informacji, pisemnie, uwag dotyczących zasadności bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy lub Dalszemu podwykonawcy. W uwagach nie można powoływać się na potrącenie roszczeń Wykonawcy względem Podwykonawcy niezwiązanych z realizacją umowy o podwykonawstwo.
 15. W przypadku zgłoszenia uwag, o których mowa w ust. 14, 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.
 16. W przypadku dokonania bezpośredniej zapłaty Podwykonawcy lub Dalszemu podwykonawcy Zamawiający potrąca kwotę wypłaconego wynagrodzenia z wynagrodzenia należnego wykonawcy.
 17. Kwota należna Podwykonawcy zostanie uiszczona przez Zamawiającego w złotych polskich (PLN).
 18. Kwota wynagrodzenia Wykonawcy zawiera wszystkie koszty związane z wykonaniem przedmiotu niniejszej umowy, w tym m. in.:
 - koniecznych zaświadczeń,

- właściwego oznakowania i zabezpieczenia terenu budowy zgodnie z zatwierdzonym projektem organizacji ruchu na czas budowy,
 - ubezpieczeń budowy,
 - nadzorów specjalistycznych,
 - organizacji i utrzymania zaplecza budowy.
 - zagospodarowania odpadów zgodnie z przepisami szczególnymi,
 - wykonania kompletnej dokumentacji powykonawczej (w 1 egzemplarzu) z inwentaryzacją powykonawczą, aprobatami technicznymi, atestami, certyfikatami i deklaracjami zgodności na wbudowane materiały, wystawionymi przez producentów.
19. Ryzyko co do poprawności kalkulacji ceny adekwatnej do rozmiaru przedmiotu zamówienia ponosi Wykonawca.
 20. Wykonawca nie może żądać podwyższenia wynagrodzenia, nawet, gdy w chwili zawierania umowy nie można było prawidłowo przewidzieć i ocenić rozmiaru i kosztów prac Wykonawcy.
 21. Wykonawca zobowiązany jest do wskazania w wystawionej fakturze numeru umowy, której faktura dotyczy.
 22. Faktura będzie wystawiona na następujące dane:
 - Nabywca: Powiat Sierpecki, 09-200 Sierpc, ul. Świętokrzyska 2a, NIP: 776 16 76 252;
 - Odbiorca: Zarząd Dróg Powiatowych w Sierpcu, 09-200 Sierpc, ul. Kościuszki 1a, NIP: 776 14 88 639.
 23. Faktura płatna będzie przez Zamawiającego przelewem na konto Wykonawcy, w terminie 30 dni od daty doręczenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionej faktury.
 24. Za termin zapłaty uważa się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
 25. Ceny jednostkowe netto nie ulegną zmianie w okresie obowiązywania umowy.
 26. Kwota VAT powinna być wyliczona według stawki podatku VAT obowiązującej w dniu wystawienia faktury.

§ 8.

Obowiązki Zamawiającego

1. Zamawiający zobowiązuje się do przekazania Wykonawcy: Programu Funkcjonalno - Użytkowego dotyczącego całości przedmiotu umowy w dniu podpisania umowy.
2. Zamawiający zobowiązuje się do protokolarnego przekazania Wykonawcy terenu budowy, po zatwierdzeniu i protokolarnym odebraniu dokumentacji projektowej.
3. Zamawiający zapewnia nadzór inwestorski.
4. Zamawiający zobowiązuje się do terminowego dokonywania odbioru robót budowlanych.
5. Zamawiający zobowiązuje się do zapłaty wynagrodzenia za prawidłowo wykonane i odebrane roboty.
6. Zamawiający w razie potrzeby będzie organizować narady koordynacyjne w trakcie realizacji przedsięwzięcia w terminach uzgodnionych z Wykonawcą, aby zapewnić prawidłową realizację zamówienia.

§ 9.

Obowiązki Wykonawcy

1. Wykonawca zobowiązuje się do terminowego wykonania robót budowlanych zgodnie z niniejszą umową.
2. Przedmiot umowy zostanie wykonany zgodnie ze złożoną ofertą, PFU, SWZ oraz zgodnie z zasadami wiedzy technicznej i sztuką budowlaną, a także wytycznymi i zaleceniami uzgodnionymi do wykonania w czasie realizacji Przedmiotu umowy.
3. Wykonawca jest zobowiązany do realizacji robót zgodnie z niniejszą umową, z należytą starannością, zasadami sztuki budowlanej i wiedzy technicznej, wskazaniem Inspektora nadzoru inwestorskiego, przepisami ustawy Prawo budowlane, obowiązującymi w Rzeczypospolitej Polskiej normami, przepisami BHP i przeciwpożarowymi oraz z innymi aktami prawnymi obowiązującymi w RP.
4. Wykonawca jest gospodarzem na terenie prowadzonych robót od daty przejęcia terenu budowy do czasu oddania Zamawiającemu na zasadach przewidzianych w ustawie Prawo budowlane, a w szczególności jest zobowiązany do:
 - a) koordynowania jako Wykonawca wszystkich robót objętych niniejszą umową,

- b) właściwego oznakowania robót według zatwierzonego projektu czasowej organizacji ruchu – w przypadku kiedy Zamawiający nie dostarcza projektu organizacji ruchu, Wykonawca opracuje stosowny projekt na własny koszt,
 - c) zapewnienia na własny koszt bezpiecznych warunków ruchu drogowego i pieszego w rejonie prowadzonych robót objętych umową i utrzymania oznakowania w należytym stanie,
 - d) ochrony mienia oraz przestrzegania przepisów pożarowych na terenie budowy i zaplecza socjalnego,
 - e) przestrzegania przepisów oraz nadzór nad higieną i bezpieczeństwem pracy na terenie budowy i zaplecza socjalnego,
 - f) przestrzegania porządku i czystości wymaganych odpowiednimi przepisami,
 - g) sporządzenia geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej,
 - h) usunięcia ewentualnych szkód powstałych w trakcie realizacji przedmiotu zamówienia z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy,
 - i) zorganizowanie zaplecza budowy (oznaczenie terenu budowy i zlikwidowanie go po zakończeniu budowy, ochrona znajdującego się na terenie budowy mienia oraz zapewnienie warunków bezpieczeństwa pracy),
5. Wykonawca oświadcza i za oświadczenie to bierze pełną odpowiedzialność, że wszyscy pracownicy wykonujący przedmiot umowy i zatrudnieni na terenie budowy posiadają:
 - a) odpowiednie do zakresu umowy kwalifikacje zawodowe,
 - b) aktualne badania lekarskie,
 - c) są przeszkoleni w zakresie BHP i przepisów pożarowych,
 - d) są ubezpieczeni od następstw nieszczęśliwych wypadków,
 6. Wykonawca pokryje koszty związane ze zużyciem energii elektrycznej i wody w trakcie trwania umowy oraz organizowaniem budowy i ochroną mienia.
 7. Wykonawca udziela gwarancji na wbudowane materiały i wykonane roboty objęte przedmiotem umowy.
 8. Wykonawca terminowo usunie usterki oraz wady powstałe i stwierdzone podczas kontroli, odbiorów, a także w okresie gwarancji i rękojmi.
 9. Wykonawca powiadomi Zamawiającego (Inspektora nadzoru inwestorskiego) o gotowości do odbioru robót zanikowych lub ulegających zakryciu.
 10. Wykonawca powiadomi Zamawiającego (Inspektora nadzoru inwestorskiego) o konieczności wykonania robót dodatkowych i zamiennych w terminie 3 dni od daty stwierdzenia konieczności ich wykonania.
 11. Wykonawca zobowiązany jest do udzielenia pisemnych informacji na żądanie Zamawiającego o stanie swoich zobowiązań wobec podwykonawców.
 12. Wykonawca niezwłocznie powiadomi Zamawiającego (Inspektora nadzoru inwestorskiego) o problemach technicznych lub okolicznościach, które mogą wpłynąć na jakość lub termin zakończenia robót.
 13. Wykonawca wykonuje na własny koszt wszelkie badania laboratoryjne.
 14. Wykonawca prześle certyfikaty na znak bezpieczeństwa, aprobaty techniczne wbudowanych materiałów, protokoły badań, atesty, po zakończeniu robót objętych odbiorem końcowym zgodnie z wymaganiami norm i obowiązujących przepisów.
 15. Wykonawca opracuje i prześle Zamawiającemu dokumentację powykonawczą.
 16. Brak dokumentów wymienionych w ust. 13 i 14 stanowić będzie nienależyte wykonanie umowy. Zamawiający uprawniony będzie także do wstrzymania zapłaty za roboty do czasu uzupełnienia powyższych dokumentów.
 17. Po zakończeniu robót Wykonawca zobowiązuje się na własny koszt uporządkować teren budowy i zlikwidować własne zaplecze budowy.
 18. Wykonawca ma prawo zatrudnienia na budowie zaakceptowanych przez Zamawiającego podwykonawców, jest jednak odpowiedzialny za działania, uchybienia i zaniedbania każdego podwykonawcy, jego przedstawicieli, pracowników najemnych i robotników w takim samym stopniu, jakby to były działania, uchybienia lub zaniedbania jego własnych przedstawicieli, pracowników najemnych lub robotników.
 19. W przypadku zniszczenia lub uszkodzenia mienia lub jego części albo urządzeń w toku realizacji zamówienia, Wykonawca naprawia je na własny koszt i doprowadzi do prawidłowego stanu.

20. Wykonawca zapewni Zamawiającemu możliwość stałej kontroli prowadzonych robót i będzie stosował się do wszelkich poleceń i instrukcji Inspektora Nadzoru Inwestorskiego dotyczących przedmiotu umowy, zgodnych z prawem obowiązującym w Rzeczpospolitej Polskiej.
21. Wykonawca zobowiązany jest do informowania Zamawiającego w okresie trwania umowy i w okresie gwarancyjnym (rękojmi) o każdorazowej zmianie: adresu, siedziby, biura, osób uprawnionych do reprezentacji, jak również likwidacji oraz upadłości. Zawiadomienie należy dostarczyć osobiście do siedziby Zamawiającego bądź przesłać listem poleconym na adres Zamawiającego w terminie 7 dni od daty zaistnienia danego faktu.
22. Rozpoczęcie robót budowlanych przez Wykonawcę nastąpi po przekazaniu przez Zamawiającego terenu budowy.
23. Wykonawca prześle Zamawiającemu w terminie 7 dni od dnia podpisania umowy dokumenty niezbędne do złożenia do organu nadzoru budowlanego zawiadomienia o rozpoczęciu robót budowlanych (jeżeli dotyczy) tj:
 - oryginał oświadczenia kierownika robót potwierdzające przejęcie obowiązków,
 - poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię uprawnień osoby pełniącej funkcję kierownika robót oraz zaświadczenie, że jest członkiem Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.
24. Wykonawca będzie przedkładał Zamawiającemu projekt umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, a także projekt jej zmian, oraz poświadczoną za zgodność z oryginałem kopii zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, i jej zmian z zachowaniem terminów i ustaleń określonych w § 6 niniejszej umowy,
25. Wykonawca będzie przedkładał Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy i usługi, i jej zmian z zachowaniem terminów i ustaleń określonych w §6 niniejszej umowy.
26. W trakcie realizacji zamówienia zamawiający uprawniony jest do wykonywania czynności kontrolnych wobec wykonawcy odnośnie spełniania przez wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w punkcie 4.14 SWZ czynności. Zamawiający uprawniony jest w szczególności do:
 - a) żądania oświadczeń i dokumentów w zakresie potwierdzenia spełnienia ww. wymogów i dokonywania ich oceny,
 - b) żądania wyjaśnień w przypadku wątpliwości w zakresie potwierdzenia spełnienia ww. wymogów,
 - c) przeprowadzania kontroli na miejscu wykonywania świadczenia.
27. W trakcie realizacji zamówienia na każde wezwanie zamawiającego w wyznaczonym w tym wezwaniu terminie wykonawca przedłoży zamawiającemu wskazane poniżej dowody w celu potwierdzenia spełnienia wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez wykonawcę lub podwykonawcę osób wykonujących wskazane w punkcie 4.10 SWZ czynności w trakcie realizacji zamówienia:
 - **oświadczenie wykonawcy lub podwykonawcy** o zatrudnieniu na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności, których dotyczy wezwanie zamawiającego. 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 wraz ze wskazaniem liczby tych osób, imion i nazwisk tych osób, rodzaju umowy o pracę i wymiaru etatu oraz podpis osoby uprawnionej do złożenia oświadczenia w imieniu wykonawcy lub podwykonawcy;
 - poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez wykonawcę lub podwykonawcę **kopię umowy/umów o pracę** osób wykonujących w trakcie realizacji zamówienia czynności, których dotyczy ww. oświadczenie wykonawcy lub podwykonawcy (wraz z dokumentem regulującym zakres obowiązków, jeżeli został sporządzony). Kopia umowy/umów powinna zostać zanonimizowana w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami RODO - rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE)

2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04 maja 2016 roku,) (tj. w szczególności¹ bez adresów, nr PESEL pracowników). Imię i nazwisko pracownika nie podlega anonimizacji. Informacje takie jak: data zawarcia umowy, rodzaj umowy o pracę i wymiar etatu powinny być możliwe do zidentyfikowania;

- **zaświadczenie 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;
 - poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez wykonawcę lub podwykonawcę **kopię dowodu potwierdzającego zgłoszenie pracownika przez pracodawcę do ubezpieczeń**, zanonimizowaną w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami RODO. Imię i nazwisko pracownika nie podlega anonimizacji.
28. Z tytułu niespełnienia przez wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w punkcie 4.14 SWZ czynności zamawiający przewiduje sankcję w postaci obowiązku zapłaty przez wykonawcę kary umownej w wysokości określonej w §13. 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 w punkcie 4.14 SWZ czynności.
29. W przypadku uzasadnionej wątpliwości co do przestrzegania prawa pracy przez wykonawcę lub podwykonawcę, zamawiający może zwrócić się o przeprowadzenie kontroli przez Państwową Inspekcję Pracy.
30. Wykonawca przy realizacji będzie przestrzegał zasad wynikających art. 6 ust. 1 ustawy z dnia 19 lipca 2019 roku o zapewnieniu dostępności osobom ze szczególnymi potrzebami.
31. Do udzielania informacji osobom trzecim dotyczących realizowanego zadania, w tym m.in. zakresu, technologii, terminów, zaawansowania, kosztów, finansowania, gwarancji upoważnieni są wyłącznie pełnomocni przedstawiciele Zamawiającego.

§ 10.

Koordynacja i odbiór robót

1. Inspektorem nadzoru inwestorskiego robót budowlanych ze strony Zamawiającego jest
2. Wykonawca wyznacza kierownika robót drogowych odpowiedzialnego za kierowanie budową, w osobie, posiadającego uprawnienia budowlane w specjalności drogowej upoważniające do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie.
3. Kierownik robót działa w granicach umocowania określonego w ustawie Prawo budowlane.
4. Zmiana w trakcie realizacji przedmiotu umowy osoby pełniącej obowiązki kierownika robót musi być uzasadniona przez Wykonawcę na piśmie i wymaga zaakceptowania przez Zamawiającego.
5. Zamawiający zaakceptuje taką zmianę w terminie 3 dni od daty przedłożenia propozycji wyłącznie wtedy, gdy kwalifikacje i doświadczenie wskazanych osób będą spełniały warunki udziału w postępowaniu zawarte w SWZ.
6. Zaakceptowana przez Zamawiającego zmiana jw. winna być potwierdzona pisemnie i nie wymaga aneksu do umowy.
7. W przypadku zmiany w trakcie realizacji przedmiotu umowy osoby pełniącej funkcję inspektora nadzoru inwestorskiego zmiana ta nie stanowi zmiany umowy, a Zamawiający poinformuje o tym fakcie Wykonawcę.

¹Wyciszenie ma charakter przykładowy. Umowa o pracę może zawierać również inne dane, które podlegają anonimizacji. Każda umowa powinna zostać przeanalizowana przez składającego pod kątem przepisów RODO; zakres anonimizacji umowy musi być zgodny z przepisami RODO.

8. Zakończenie robót będących przedmiotem umowy Wykonawca zgłosi pisemnie Zamawiającemu o gotowości do odbioru końcowego.
9. Zamawiający wyznaczy termin odbioru końcowego i rozpocznie czynność odbioru.
10. Jeżeli Wykonawca nie zakończy robót w terminie określonym w umowie Zamawiającemu przysługuje prawo naliczania kar umownych według stawek określonych w warunkach umowy, za każdy dzień zwłoki, który upłynie pomiędzy końcową datą umownego terminu zakończenia robót, a rzeczywistą datą zakończenia robót.
11. Z czynności odbioru końcowego spisany zostanie protokół zawierający wszelkie ustalenia dokonane w toku odbioru oraz terminy wyznaczone na usunięcie wad stwierdzonych w trakcie odbioru.
12. Jeżeli w toku czynności odbioru końcowego zostaną stwierdzone istotne wady to Zamawiającemu przysługują następujące uprawnienia:
 - a) jeżeli wady uniemożliwiają użytkowanie przedmiotu umowy zgodnie z przeznaczeniem lub będą świadczyć o istotnej niezgodności wykonania przedmiotu z dokumentacją projektową bądź zasadami wiedzy technicznej, a nadają się do usunięcia, Zamawiający może odmówić odbioru do czasu usunięcia wad i żądać ich usunięcia,
 - b) jeżeli wady nie nadają się do usunięcia to:
 - jeżeli umożliwiają one użytkowanie przedmiotu odbioru zgodnie z przeznaczeniem Zamawiający może obniżyć wynagrodzenie do odpowiednio utraconej wartości użytkowej, estetycznej i technicznej,
 - jeżeli uniemożliwiają użytkowanie zgodnie z przeznaczeniem Zamawiający może odstąpić od umowy lub żądać wykonania przedmiotu odbioru po raz drugi.
13. Strony zgodnie ustalają, że w razie nie usunięcia przez Wykonawcę wad stwierdzonych przy odbiorze końcowym w ustalonym terminie, Zamawiający jest upoważniony do ich usunięcia na koszt Wykonawcy w ramach wykonawstwa zastępczego.
14. Wykonawca zobowiązany jest do zapłaty na rzecz Zamawiającego poniesionych przez niego kosztów dokonania usunięcia wad w terminie 14 dni od dnia otrzymania wezwania do zapłaty pod rygorem ich pokrycia z zabezpieczenia.
15. Brak przedstawicieli Wykonawcy przy odbiorze w wyznaczonym terminie nie wstrzymuje czynności odbioru, Wykonawca traci jednak w tym wypadku prawo do zgłoszenia swoich zastrzeżeń i zarzutów w stosunku do wyniku odbioru. Zamawiający sporządza protokół z ze skutkami dla obu stron.
16. Inspektor nadzoru inwestorskiego obowiązany jest sprawdzać wykonanie robót i o wykrytych wadach powiadamiać niezwłocznie Wykonawcę, bez oczekiwania na zgłoszenie odbioru lub odbioru końcowego.
17. Wykonawca zobowiązany jest do zawiadomienia Inspektora nadzoru inwestorskiego reprezentującego Zamawiającego o usunięciu wad.

§ 11

Prawa autorskie

1. Opracowanie projektowe wykonane przez Wykonawcę stanowi własność Zamawiającego.
2. W ramach wynagrodzenia określonego za wykonanie Przedmiotu umowy, z chwilą przekazania Zamawiającemu dokumentacji projektowej wykonanej w trakcie realizacji Przedmiotu umowy, Zamawiający przejmuje autorskie prawa majątkowe do opracowań projektowych wykonanych w ramach umowy, w myśl z art. 50 ustawy z dnia 4 lutego 1994 roku o prawie autorskim i prawach pokrewnych

§ 12.

Gwarancja i rękojmia

1. Wykonawca, zgodnie z ofertą, udziela Zamawiającemu na wykonanie całości zakresu Przedmiotu umowy gwarancji / rękojmi na okres miesięcy, licząc od daty odbioru końcowego robót lub potwierdzenia usunięcia wad stwierdzonych przy odbiorze końcowym.
2. Niniejsza umowa jest jednocześnie dokumentem gwarancyjnym.

3. Okres udzielanej przez Wykonawcę rękojmi na przedmiot umowy jest równy okresowi udzielonej przez Wykonawcę gwarancji na przedmiot umowy.
4. W okresie gwarancji i rękojmi Wykonawca przejmuje na siebie wszelkie obowiązki wynikające z serwisowania i konserwacji zabudowanych urządzeń, instalacji i wyposażenia mające wpływ na trwałość gwarancji producenta.
5. Strony ustalają, że:
 - a) W okresie gwarancji i rękojmi w pierwszym i ostatnim roku i nie rzadziej niż co dwa lata Zamawiający powoła komisję do dokonania przeglądu w celu stwierdzenia ujawnionych w tych okresach wad i usterek. Zamawiający ma prawo do wyznaczenia dodatkowego terminu dokonania przeglądu w celu stwierdzenia wad i usterek. Wykonawca usunie stwierdzone wady i usterki w ustalonym między Stronami terminie według zaakceptowanej przez Zamawiającego technologii robót. Brak przedstawicieli Wykonawcy w wyznaczonym terminie upoważnia Zamawiającego do sporządzenia jednostronnego protokołu z przeglądu ze skutkami dla obu stron,
 - b) W przypadku ujawnienia wad lub usterek, stwarzających zagrożenie bezpieczeństwa lub znaczną uciążliwość dla użytkowników, powoływane będą komisje awaryjne. Wykonawca niezwłocznie zabezpieczy ujawnione wady lub usterki, a ich usunięcie zostanie wykonane w ustalonym między Stronami terminie jednak nie dłuższym niż 14 dni, według zaakceptowanej przez Zamawiającego technologii robót,
 - c) z każdego przeglądu Strony sporządzą protokół, którego zapisy stanowiąc będą podstawę do podjęcia działań w nim określonych,
 - d) zapisane w protokołach wady i usterki Wykonawca usunie nieodpłatnie.
6. W przypadku, gdy Wykonawca nie przystępuje do usuwania wad w terminie określonym w pkt 5 lub usunie wady w sposób nienależyty, Zamawiający, poza uprawnieniami przysługującymi mu na podstawie Kodeksu Cywilnego, może powierzyć usunięcie wad podmiotowi trzeciemu na koszt i ryzyko Wykonawcy (wykonanie zastępcze), po uprzednim wezwaniu Wykonawcy i wyznaczeniu dodatkowego terminu nie krótszego niż 3 dni robocze.
7. Udzielone rękojmia i gwarancja nie naruszają prawa Zamawiającego do dochodzenia roszczeń o naprawienie szkody w pełnej wysokości na zasadach określonych w Kodeksie Cywilnym.

§ 13.

Odpowiedzialność odszkodowawcza i kary umowne

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną za zwłokę w oddaniu przedmiotu umowy w wysokości 0,2% wynagrodzenia brutto za każdy dzień zwłoki, licząc od następnego dnia po upływie terminu umownego
2. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne w wysokości:
 - a) 0,1% wynagrodzenia brutto, za każdy dzień zwłoki w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze, licząc od następnego dnia po upływie terminu określonego na usunięcie wad,
 - b) 0,1% wynagrodzenia brutto za każdy dzień zwłoki w usunięciu wad i usterek stwierdzonych w okresie gwarancji jakości lub rękojmi ponad termin ustalony przez strony w którym wada miała być usunięta,
 - c) 10% wynagrodzenia brutto, w przypadku odstąpienia od umowy przez Zamawiającego lub Wykonawcę z przyczyn, za które odpowiedzialność ponosi Wykonawca,
 - d) 0,1% wynagrodzenia brutto z tytułu braku zapłaty lub nieterminowej zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom za każdy przypadek braku zapłaty wynagrodzenia – w stosunku do każdego podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy,
 - e) 0,1% wynagrodzenia brutto z tytułu nieprzedłożenia do zaakceptowania projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub projektu jej zmiany - za każdego podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę,
 - f) 0,1% wynagrodzenia brutto z tytułu nieprzedłożenia poświadczonej za zgodność z

- oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany - za każdego podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę,
- g) 0,1% wynagrodzenia brutto z tytułu braku zmiany umowy o podwykonawstwo w zakresie terminu zapłaty - za każdego podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę.
 - h) z tytułu niespełnienia przez Wykonawcę lub Podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w punkcie 4.14 SWZ czynności Wykonawca zapłaci karę umowną w wysokości 0,1% wynagrodzenia umownego brutto za każdą osobę niezatrudnioną na podstawie umowy o pracę.
3. Zamawiający zapłaci Wykonawcy kary umowne z tytułu odstąpienia od umowy z przyczyn zależnych od Zamawiającego w wysokości 10% wynagrodzenia umownego brutto z zastrzeżeniem § 14 pkt 1.
 4. Łączna maksymalna wysokość kar umownych, których mogą dochodzić strony wynosi 20% wynagrodzenia umownego brutto.
 5. Za nieterminową realizację faktury Wykonawcy przysługują od Zamawiającego odsetki w wysokości ustawowej.
 6. Postanowienia powyższe nie wyłączają odpowiedzialności odszkodowawczej Wykonawcy za wszelkie szkody powstałe z tytułu nienależytego lub nieterminowego wykonywania niniejszej umowy, a w szczególności za wady zmniejszające wartość lub użyteczność przedmiotu umowy w części przewyższającej zabezpieczenia i kary umowne. W przypadku, gdy kary umowne nie pokrywają poniesionej przez Zamawiającego szkody, może on dochodzić odszkodowania na zasadach ogólnych.

§ 14.

Odstąpienie od umowy

1. Zamawiający jest uprawniony do odstąpienia od umowy, jeżeli:
 - a) zostanie ogłoszona upadłość lub rozwiązanie firmy Wykonawcy,
 - b) zostanie wydany nakaz zajęcia majątku Wykonawcy,
 - c) Wykonawca nie rozpoczął robót bez uzasadnionych przyczyn oraz nie kontynuuje ich pomimo wezwania Zamawiającego złożonego na piśmie,
 - d) Wykonawca bez uzasadnionej przyczyny przerwał wykonywanie przedmiotu umowy na okres dłuższy niż 7 dni i pomimo dodatkowego pisemnego wezwania Zamawiającego nie podjął ich w terminie 3 dni od dodatkowego wezwania,
 - e) czynności objęte niniejszą umową wykonuje bez zgody Zamawiającego podmiot inny niż Wykonawca,
 - f) Wykonawca realizuje przedmiot umowy w sposób niezgodny ze Specyfikacją Warunków Zamówienia, dokumentacją projektową, Specyfikacjami Technicznymi Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych lub niniejszą umową powodując ich wadliwość, i pomimo pisemnego powiadomienia Zamawiającego określającego ich rodzaj i wyznaczającego odpowiedni termin do ich usunięcia nie dokonuje ich naprawy,
 - g) Wykonawca nie przedstawia Programu naprawczego lub nie realizuje zaakceptowanego przez Zamawiającego Programu naprawczego, pomimo pisemnego wezwania do jego przedstawienia lub realizacji jego postanowień,
 - h) Wykonawca nie realizuje prac gwarantujących ich wykonanie w terminach ustalonych zgodnie z harmonogramem rzeczowo – finansowym, a zwłoka wynosi powyżej 1 miesiąca lub gdy Wykonawca przerwał realizację robót i przerwa trwa dłużej niż 7 dni.
 - i) jeżeli suma kar umownych za zwłokę, należnych od Wykonawcy przekroczy 20% wynagrodzenia umownego brutto.
2. W wypadku odstąpienia od umowy, Wykonawcę i Zamawiającego obciążają następujące obowiązki szczególne:
 - a) w terminie 7 dni od daty rozwiązania umowy Zamawiający przy udziale Wykonawcy sporządzi szczegółowy protokół inwentaryzacji robót w toku, według stanu na dzień odstąpienia, brak przedstawicieli Wykonawcy w wyznaczonym terminie upoważnia Zamawiającego do sporządzenia jednostronnego protokołu z przeglądu ze skutkami dla obu stron.

- b) Wykonawca zabezpieczy przerwane roboty w zakresie obustronnie uzgodnionym na koszt Strony, z której przyczyny nastąpiło odstąpienie od umowy;
 - c) Wykonawca sporządzi wykaz materiałów, które nie mogą być wykorzystane przez niego do realizacji innych robót nie objętych niniejszą umową, jeżeli odstąpienie od umowy nastąpiło z przyczyn niezależnych od niego,
 - d) Wykonawca zgłosi do odbioru przez Zamawiającego roboty przerwane oraz roboty zabezpieczające, jeżeli rozwiązanie umowy nastąpiło z przyczyn, za które Wykonawca odpowiedzialności nie ponosi oraz niezwłocznie, a najpóźniej w terminie 7 dni usunie z terenu budowy urządzenia zaplecza przez niego dostarczone,
 - e) Zamawiający w razie rozwiązania umowy z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada, obowiązany jest do dokonania odbioru robót przerwanych oraz zapłaty wynagrodzenia za roboty, które zostały wykonane do dnia odstąpienia od umowy.
3. Odstąpienie od umowy, pod rygorem nieważności winno nastąpić na piśmie.
 4. W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie Umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy, zamawiający może odstąpić od Umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach; w tym przypadku Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.

§ 15.

Roboty dodatkowe, zamienne i zaniechane

1. W przypadku konieczności wykonania robót dodatkowych, nieobjętych zamówieniem podstawowym, niezbędnych do jego prawidłowego wykonania, Zamawiający powierzy ich wykonanie dotychczasowemu Wykonawcy na podstawie aneksu do umowy, przy jednoczesnym zachowaniu tych samych norm, standardów i parametrów. W takim wypadku wynagrodzenie ryczałtowe, o którym mowa w §3 ust. 2 zostanie powiększone o wartość robót dodatkowych określonych zgodnie z §15 ust. 3.
2. Podstawą do określenia zakresu rzeczowego robót dodatkowych jest protokół konieczności sporządzony przez Zamawiającego, podpisany przez kierownika robót i upoważnionego przedstawiciela Zamawiającego.
3. Podstawą do określenia wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy z tytułu wykonywania robót dodatkowych są kosztorysy ofertowe, sporządzone przez Wykonawcę, sprawdzone i zatwierdzone przez Zamawiającego. Ceny jednostkowe robót zostaną ustalone jako nie wyższe niż średnie ceny obowiązujące dla województwa mazowieckiego wynikające z ogólnodostępnych publikacji branżowych, obowiązujące w dacie ustalania wynagrodzenia za wykonanie robót budowlanych.
4. W przypadku braku możliwości ustalenia wynagrodzenia w sposób, o którym mowa w pkt 4 lit. a) i b) Wykonawca zobowiązany jest dokonać kalkulacji cen jednostkowych robót metodą kalkulacji szczegółowej przyjmując:
 - a) stawki roboczo-godzin, narzuty kosztów pośrednich i zysku, ceny materiałów i pracy sprzętu, nie wyższe niż średnie stawki obowiązujące dla województwa mazowieckiego, wynikające z ogólnodostępnych publikacji branżowych, obowiązujące w dacie ustalania wynagrodzenia. Jeżeli w publikacjach branżowych nie ujęto niezbędnych do dokonania kalkulacji cen to wynagrodzenie ustala się według cen producentów albo handlowców, cen baz sprzętowo-transportowych albo usługodawców, po zaakceptowaniu przez Zamawiającego,
 - b) katalogi nakładów rzeczowych (KNR, KNNR) wymieniane w środowiskowych metodach kosztorysowania robót i jako uzupełniające katalogi na prawach norm zakładowych oraz analizę indywidualną – do ustalania jednostkowych nakładów rzeczowych.
5. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zaniechania określonych robót, których wykonanie nie jest niezbędne dla prawidłowej realizacji przedmiotu umowy, a nadto do wprowadzenia robót zamiennych.
6. W przypadku zaniechania przez Zamawiającego wykonania określonych robót wynagrodzenie ryczałtowe, o którym mowa w §3 ust. 2, zostanie pomniejszone o wartość robót zaniechanych i powiększone o wartość pozostałych robót, które będą

- wykonywane.
7. W przypadku konieczności wykonania robót zamiennych wynagrodzenie ryczałtowe, o którym mowa w §3 pkt 2, ulega zmianie o różnicę wartości robót zamiennych Zamawiający powierza ich wykonanie dotychczasowemu Wykonawcy na podstawie aneksu do umowy.
 8. Do określenia zakresu rzeczowego robót zamiennych oraz robót zaniechanych oraz wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy z tytułu wykonania robót zamiennych, stosuje się odpowiednio pkt 2 – 5.
 9. Roboty zamienne nie stanowią rozszerzenia przedmiotu zamówienia.

§ 16.

Zmiana umowy

1. Wszelkie zmiany i uzupełnienia treści niniejszej umowy mogą być dokonywane pod rygorem nieważności wyłącznie w formie pisemnej, na zasadach określonych w niniejszej umowie, z uwzględnieniem przepisów ustawy Prawo zamówień publicznych.
2. Zamawiający przewiduje możliwość zmiany postanowień umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, określając następujący zakres, charakter oraz warunki zmiany postanowień umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy - w wypadku wystąpienia jednej z następujących okoliczności:
 - a) wynagrodzenia w przypadku:
 - w przypadkach określonych w §15 ust. 1, 6 oraz 7 umowy.
 - b) terminu wykonania przedmiotu umowy:
 - w przypadku wystąpienia przestojów w realizacji robót budowlanych Wykonawcy z winy Zamawiającego, uzgodnione terminy wykonania robót przedłużone zostaną o czas trwania przestojów,
 - w przypadku wystąpienia niekorzystnych warunków atmosferycznych uniemożliwiających prowadzenie robót budowlanych, terminy wykonania robót przedłużone zostaną o czas trwania niekorzystnych warunków atmosferycznych uniemożliwiających prowadzenie robót. Fakt wystąpienia niekorzystnych warunków atmosferycznych musi być zgłoszony przez Wykonawcę na piśmie Zamawiającemu.
 - w przypadku opóźnienia w przekazaniu Wykonawcy terenu budowy, o okres równy temu opóźnieniu,
 - w przypadku zaistnienia działań wojennych, aktów terroryzmu, rewolucji, przewrotu wojskowego lub cywilnego, wojny domowej, skażeń radioaktywnych, z wyjątkiem tych które mogą być spowodowane użyciem ich przez Wykonawcę,
 - w przypadku zaistnienia klęski żywiołowej, jak huragany, powodzie, trzęsienie ziemi, bunty, niepokoje, strajki, okupacje budowy spowodowane przez osoby inne niż pracownicy Wykonawcy i jego podwykonawców,
 - w przypadku konieczności wykonania robót/usług, o których mowa w §15 ust. 1, 6, 7 umowy, o ile wykonanie tych robót powoduje konieczność przedłużenia terminu wykonania przedmiotu zamówienia,
 - w przypadku opóźnień wynikających z decyzji administracyjnych, innych aktów władczych i orzeczeń organów administracji publicznej i innych instytucji - terminy wykonania robót przedłużone zostaną o czas trwania opóźnień
 - w przypadku zmiany umowy dokonanej na podstawie art. 455 ust. 1 ustawy Pzp, jeżeli istnieje taka konieczność,
 - w przypadku wystąpienia nieprzewidzianych w SWZ warunków geologicznych, archeologicznych lub terenowych,
 - w przypadku zmiany umowy dokonanej na podstawie art. 455 ut. 1 i 2 ustawy Pzp, jeżeli istnieje taka konieczność,

- inne niezależne od Wykonawcy zdarzenia, które Zamawiający uzna za uzasadniające zmianę terminu.
3. Warunkiem dokonania zmian w umowie jest złożenie wniosku przez stronę inicjującą zmianę, zawierającego w szczególności: opis propozycji zmian, uzasadnienie zmian oraz wpływ zmian na termin wykonania umowy.

§ 17.

1. Prawa i obowiązki wynikające z niniejszej umowy nie mogą być przeniesione na osoby trzecie bez uprzedniej zgody drugiej Strony wyrażonej na piśmie.
2. Strony nie mogą przenosić wierzytelności wynikających z niniejszej umowy na osoby trzecie bez uprzedniej zgody pozostałych Stron, wyrażonej na piśmie, z zastrzeżeniem przepisów szczególnych.

§ 18.

1. Zamawiający oświadcza, że spełnia wymogi określone w rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz.Urz. UE L 119 z 4 maja 2016 r.), dalej: RODO, tym samym dane osobowe podane przez Wykonawcę będą przetwarzane zgodnie z RODO oraz zgodnie z przepisami krajowymi.
2. Zamawiający informuje, że:
 - 1) administratorem danych osobowych Wykonawcy jest Zarząd Dróg Powiatowych w Sierpcu, ul. Kościuszki 1a, 09-200 Sierpc, tel.: 24 275 21 13, e-mail: zdpsierpc@bip.org.pl.
 - 2) Administrator wyznaczył inspektora ochrony danych, z którym może się Pani/Pan skontaktować poprzez email iod@mkadministrators.pl;
 - 3) dane osobowe Wykonawcy będą przetwarzane w celu przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w celu archiwizacji dokumentacji dotyczącej tego postępowania;
 - 4) odbiorcami przekazanych przez Wykonawcę danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym zostanie udostępniona dokumentacja postępowania w oparciu o art. 18 oraz art. 74 ust. 1 ustawy Pzp;
 - 5) dane osobowe Wykonawcy będą przechowywane, zgodnie z art. 78 ustawy Pzp, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli okres obowiązywania umowy w sprawie zamówienia publicznego przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały okres obowiązywania umowy.
3. Wykonawca jest zobowiązany, w związku z udziałem w przedmiotowym postępowaniu, do wypełnienia wszystkich obowiązków formalno-prawnych wymaganych przez RODO i związanych z udziałem w przedmiotowym postępowaniu o udzielenie zamówienia. Do obowiązków tych należą:
 - 1) obowiązek informacyjny przewidziany w art. 13 RODO względem osób fizycznych, których dane osobowe dotyczą i od których dane te Wykonawca bezpośrednio pozyskał i przekazał Zamawiającemu w treści oferty lub dokumentów składanych na żądanie Zamawiającego;
 - 2) obowiązek informacyjny wynikający z art. 14 RODO względem osób fizycznych, których dane Wykonawca pozyskał w sposób pośredni, a które to dane Wykonawca przekazuje Zamawiającemu w treści oferty lub dokumentów składanych na żądanie Zamawiającego.
4. Zamawiający informuje, że;
 - 1) udostępnia dane osobowe, o których mowa w art. 10 RODO (dane osobowe dotyczące wyroków skazujących i czynów zabronionych) w celu umożliwienia korzystania ze środków ochrony prawnej, o których mowa w dziale IX ustawy Pzp, do upływu terminu na ich wniesienie;
 - 2) udostępnianie protokołu i załączników do protokołu ma zastosowanie do wszystkich danych osobowych, z wyjątkiem tych, o których mowa w art. 9 ust. 1

RODO (tj. danych osobowych ujawniających pochodzenie rasowe lub etniczne, poglądy polityczne, przekonania religijne lub światopoglądowe, przynależność do związków zawodowych oraz przetwarzania danych genetycznych, danych biometrycznych w celu jednoznacznego zidentyfikowania osoby fizycznej lub danych dotyczących zdrowia, seksualności lub orientacji seksualnej tej osoby), zebranych w toku postępowania o udzielenie zamówienia;

- 3) w przypadku korzystania przez osobę, której dane osobowe są przetwarzane przez Zamawiającego, z uprawnienia, o którym mowa w art. 15 ust. 1–3 RODO (związanych z prawem Wykonawcy do uzyskania od administratora potwierdzenia, czy przetwarzane są dane osobowe jego dotyczące, prawem Wykonawcy do bycia poinformowanym o odpowiednich zabezpieczeniach, o których mowa w art. 46 RODO, związanych z przekazaniem jego danych osobowych do państwa trzeciego lub organizacji międzynarodowej oraz prawem otrzymania przez Wykonawcę od administratora kopii danych osobowych podlegających przetwarzaniu), Zamawiający może żądać od osoby występującej z żądaniem wskazania dodatkowych informacji, mających na celu sprecyzowanie nazwy lub daty zakończonego postępowania o udzielenie zamówienia;
- 4) skorzystanie przez osobę, której dane osobowe są przetwarzane, z uprawnienia, o którym mowa w art. 16 RODO (uprawnienie do sprostowania lub uzupełnienia danych osobowych), nie może naruszać integralności protokołu postępowania oraz jego załączników;
- 5) w postępowaniu o udzielenie zamówienia zgłoszenie żądania ograniczenia przetwarzania, o którym mowa w art. 18 ust. 1 RODO, nie ogranicza przetwarzania danych osobowych do czasu zakończenia tego postępowania;
- 6) w przypadku, gdy wniesienie żądania dotyczącego prawa, o którym mowa w art. 18 ust. 1 RODO spowoduje ograniczenie przetwarzania danych osobowych zawartych w protokole postępowania lub załącznikach do tego protokołu, od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia Zamawiający nie udostępnia tych danych, chyba że zachodzą przesłanki, o których mowa w art. 18 ust. 2 rozporządzenia 2016/679.

§ 19.

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych, ustawy Kodeks cywilny oraz ustawy Prawo budowlane.
2. W celu zawarcia ugody, strony zobowiązują się do poddania ewentualnych sporów, mediacjom lub innemu polubownemu rozwiązaniu sporu przed Sądem Polubownym przy Prokuraturii Generalnej Rzeczypospolitej Polskiej, wybranym mediatorem albo osobą prowadzącą inne polubowne rozwiązanie sporu.
3. Rozstrzyganie sporów wynikłych przy wykonywaniu niniejszej umowy, Strony umowy zgodnie poddają sądowi właściwemu dla siedziby Zamawiającego.
4. W razie powstania sporu na tle wykonywania umowy zamawiający jest zobowiązany do wyczerpania drogi postępowania reklamacyjnego.
5. Reklamację wykonuje się poprzez skierowanie konkretnego roszczenia do Zamawiającego na piśmie.
6. Wykonawca ma obowiązek pisemnego ustosunkowania się do zgłoszonego przez Zamawiającego roszczenia w terminie 14 dni od daty zgłoszenia roszczenia, niedotrzymanie tego terminu uważa się za uznanie reklamacji.
7. Ewentualne spory powstałe na tle realizacji niniejszej umowy rozstrzygać będzie Sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
8. Umowę sporządzono w 3 jednobrzmiących egzemplarzach, 2 egzemplarze dla Zamawiającego i 1 egzemplarz dla Wykonawcy.
9. Umowa niniejsza zawiera ponumerowanych i parafowanych stron.

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA: