

Tom II SWZ**PROJEKTOWANE POSTANOWIENIA UMOWY**

Umowa nr PZD.I.253.....2021

zawarta w dniu roku w Radomiu pomiędzy:

Powiatem Radomskim, NIP: 9482604208, REGON: 670223110, reprezentowanym przez Zarząd Powiatu, w którego imieniu działa Joanna Chojnacka, Dyrektor Powiatowego Zarządu Dróg Publicznych w Radomiu z siedzibą przy ul. Granicznej 24, 26-600 Radom, NIP: 9482242113, REGON: 672007987 – uchwała Zarządu Powiatu Radomskiego Nr 148/2011 z dnia 28 grudnia 2011 roku, zwanym w dalszej części umowy „Zamawiającym”,

a

.....
.....
reprezentowanym przez, zwanym w dalszej części umowy „Wykonawcą”.

Podstawą zawarcia umowy jest postępowanie o zamówienie publiczne, znak PZD.I.252.1.2.2021, przeprowadzone w trybie podstawowym bez negocjacji o wartości zamówienia nie przekraczającej progów unijnych o jakich stanowi art. 3 ustawy z 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2019 r. poz. 2019), zgodnie z art. 266 i art. 275 pkt 1 ustawy.

§ 1.

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca zobowiązuje się do wykonania zadania inwestycyjnego pn. **„Opracowanie dokumentacji projektowej na rozbudowę drogi powiatowej nr 4010W Orońsko – Dąbrówka Zabłotnia – Ruda Mała, odcinek dł. ok. 2,5 km”**.
2. Zakres i sposób wykonania usługi określają:
 - 1) Oferta Wykonawcy,
 - 2) Specyfikacja Warunków Zamówienia.
3. Dokumenty wymienione w ust. 2 stanowią integralną część umowy.

§ 2.

Wykonawca w ramach realizacji niniejszej umowy przekaze Zamawiającemu w szczególności:

- 1) Projekt budowlany (4 egz.),
- 2) Projekt techniczny (4 egz.),
- 3) Operat wodnoprawny (4 egz.),
- 4) Projekt stałej organizacji ruchu (4 egz.),
- 5) Specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych (4 egz.),
- 6) Przedmiar robót dla każdej branży (3 egz.),
- 7) Kosztorys inwestorski dla wszystkich branż (2 egz.),
- 8) Wniosek o wydanie zezwolenia na realizację inwestycji drogowej (1 komplet),
- 9) Mapa do celów projektowych (1 egz. z klauzulą dla Zamawiającego),
- 10) Dokumentacja archiwalna na płycie CD/DVD.

§ 3.

1. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania na rzecz Zamawiającego przedmiotu umowy określonego w § 1 zgodnie z Opisem Przedmiotu Zamówienia, stanowiącym Tom III Specyfikacji Warunków Zamówienia.

2. Wykonawca zobowiązany jest do:

- 1) zastosowania w projekcie rozwiązań, które skutkują optymalizacją kosztów,
- 2) opisywania proponowanych rozwiązań, materiałów i urządzeń z zachowaniem zasad wynikających z przepisów art. 99-103 ustawy Prawo zamówień publicznych,
- 3) w oparciu o udzielone pełnomocnictwa uzyskania w imieniu Zamawiającego wszystkich niezbędnych opinii, uzgodnień, warunków technicznych, decyzji i sprawdzeń rozwiązań projektowych wynikających z przepisów i uzgodnień, w zakresie niezbędnym do uzyskania decyzji o zezwoleniu na realizację inwestycji drogowej,
- 4) przekazywania na bieżąco kserokopii wszelkich uzyskanych decyzji, warunków, uzgodnień i opinii do Powiatowego Zarządu Dróg Powiatowych w Radomiu, w terminach umożliwiających ewentualne skorzystanie z trybu odwoławczego (oryginały uzgodnień Wykonawca zobowiązany jest przekazać Zamawiającemu wraz z przekazywaną kompletną dokumentacją).

§ 4.

Wykonawca zobowiązuje się w ramach ustalonego w § 9 ust. 1 wynagrodzenia do:

- 1) udziału w naradach dotyczących przebiegu procesu projektowego, w szczególności: prezentacji bieżącego postępu prac, omawiania ustaleń roboczych, rozwiązań projektowych, rozstrzygania problemów wynikłych podczas realizacji opracowania oraz ustosunkowywania się do uwag wnoszonych przez Zamawiającego. W naradach powinien uczestniczyć przedstawiciel Wykonawcy, o którym mowa w § 18 ust. 2 – zgodnie z częścią V Opisu przedmiotu zamówienia;
- 2) niezwłocznego poprawiania bądź uzupełniania dokumentacji oraz udzielania wyczerpujących odpowiedzi:
 - a) na wezwanie właściwego organu po złożeniu wniosku o wydanie decyzji o zezwoleniu na realizację inwestycji drogowej,
 - b) na ewentualne zapytania oferentów, jakie zostaną złożone w toku postępowania na wykonawstwo robót budowlanych realizowanych na podstawie wykonanej przez niego dokumentacji projektowej;
- 3) pisemnej oceny równoważności lub braku równoważności rozwiązań proponowanych przez wykonawców ubiegających się o udzielenie zamówienia publicznego na wykonanie robót budowlanych objętych dokumentacją lub przez podmioty realizujące roboty budowlane – względem rozwiązań przyjętych w dokumentacji projektowej. Ocena równoważności powinna zostać dokonana niezwłocznie nie później niż w ciągu trzech dni;
- 4) poprawiania dokumentacji w trakcie realizacji robót budowlanych oraz wykonania niezbędnych czynności (np. określonych robót, prac, usług), w przypadku, gdy Wykonawca nie ujmie w opracowanej dokumentacji wszystkich elementów (w tym określonych robót budowlanych, materiałów, rozwiązań technicznych itp.) niezbędnych do prawidłowego i zgodnego z umową oraz zasadami wiedzy technicznej wykonania przedmiotu zamówienia;
- 5) sprawowania nadzoru autorskiego, w szczególności w zakresie:
 - a) uczestniczenia w naradach technicznych po wcześniejszym wezwaniu przez Zamawiającego,
 - b) wykonywania projektów zamiennych w stosunku do rozwiązań przewidzianych w dokumentacji projektowej zgłaszanych przez kierownika budowy lub inspektora nadzoru,
 - c) wyjaśniania wykonawcy robót objętych dokumentacją projektową wątpliwości powstałych w toku realizacji robót,

- d) opiniowania zgodności rozwiązań zamiennych opracowywanych przez Wykonawcę robót w zakresie zgodności z dokumentacją projektową,
- e) niezwłocznego wykonywania poprawek i uzupełnień w wykonanej dokumentacji projektowej.

§ 5.

1. W terminie 7 miesięcy od dnia zawarcia umowy Wykonawca wykona i wyda Zamawiającemu całość dokumentacji, o której mowa w § 1 umowy.
2. Zamawiający przewiduje możliwość zmiany terminu określonego ust. 1 w przypadku:
 - 1) działania siły wyższej,
 - 2) gdy nastąpi zmiana powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu zamówienia,
 - 3) zaistnienia okoliczności leżących po stronie Zamawiającego, które nie były możliwe do przewidzenia w chwili zawarcia umowy,
 - 4) 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 Warunków Zamówienia,
 - 5) wystąpienia nieprzewidzianych prac nie objętych przedmiotem zamówienia, mających wpływ na prawidłowe wykonanie przedmiotu umowy, których realizacja powoduje konieczność przedłużenia terminu umowy podstawowej,
 - 6) niezależnych od Zamawiającego i Wykonawcy przedłużających się terminów wydania decyzji administracyjnych lub przedłużających się terminów uzyskania odpowiednich uzgodnień,
 - 7) zawarcia umowy z Wykonawcą po upływie pierwotnego terminu związania ofertą w szczególności w wyniku przedłużającego się postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, o czas jaki minął od upływu pierwotnego terminu związania ofertą do dnia zawarcia umowy.
3. O wystąpieniu okoliczności mających wpływ na przedłużenie terminu, Wykonawca niezwłocznie powiadomi Zamawiającego w formie pisemnej z podaniem przyczyn i uzasadnieniem proponowanego terminu wykonania dokumentacji. O terminie przedłużenia umowy decyduje Zamawiający.

§ 6.

1. Wydanie dokumentacji nastąpi w siedzibie Zamawiającego na okoliczność czego Strony sporządzą protokół przekazania dokumentacji.
2. W terminie 30 dni od daty przekazania dokumentacji Zamawiający ma prawo zgłosić zastrzeżenia, zarówno co do kompletności sporządzonej dokumentacji, jak i jej zgodności z Opisem Przedmiotu Zamówienia (Tom III Specyfikacji Warunków Zamówienia).
3. W przypadku zgłoszenia zastrzeżeń, o których mowa w ust. 2, Wykonawca w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego usunie wszelkie zgłoszone nieprawidłowości.
4. Po usunięciu w wyznaczonym terminie wszystkich nieprawidłowości, o których mowa w ust. 2 i nie zgłoszeniu przez Zamawiającego zastrzeżeń następuje sporządzenie protokołu końcowego odbioru dokumentacji.
5. W przypadku, gdy w następstwie zgłoszenia zastrzeżeń Wykonawca nie wyda Zamawiającemu wolnej od wad dokumentacji w terminie, o którym mowa w ust. 3, lub gdy wydana w tym terminie dokumentacja nadal zawiera nieprawidłowości, jest niekompletna, albo brak jest decyzji i uzgodnień, Zamawiający może zlecić wykonanie zastępcze na koszt i ryzyko Wykonawcy bez uprzedniego uzyskania zgody sądu w tym zakresie.

6. Przyjęcie dokumentacji przez Zamawiającego nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności względem Zamawiającego za jej jakość oraz kompletność, z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.
7. Wykonawca wyda Zamawiającemu nieodpłatnie na własność oryginały map do celów projektowych oraz wszelkie inne źródłowe dokumenty umożliwiające odtworzenie dokumentacji.
8. Zapisy ust. 1-7 stosuje się odpowiednio do odbioru poszczególnych zakresów przedmiotu umowy, określonych w Formularzu cenowym (Formularz nr 2 stanowiący załącznik do SWZ), kompletnie wykonanych, w przypadku fakturowania częściowego, o jakim mowa w § 9 ust. 2 umowy.

§ 7.

1. W ramach wynagrodzenia określonego w § 9 ust. 1 niniejszej umowy Wykonawca przenosi na Zamawiającego całość autorskich praw majątkowych i praw pokrewnych do dokumentacji będącej przedmiotem niniejszej umowy z dniem jej odbioru przez Zamawiającego (podpisania protokołu odbioru końcowego).
2. Wykonawca oświadcza, że do dokumentacji oraz jej modyfikacji będących utworem w rozumieniu ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych, przysługują mu wyłączne i nieograniczone autorskie prawa majątkowe oraz że nie są one obciążone jakimikolwiek roszczeniami i prawami osób trzecich. W przypadku ujawnienia jakichkolwiek roszczeniach osób trzecich zgłaszanych wobec Zamawiającego w związku z dokumentacją, Wykonawca podejmie wszelkie działania mające na celu zażegnanie sporu i poniesie wszelkie koszty ze sporem tym związane. W szczególności, w razie wytoczenia przeciwko Zamawiającemu powództwa z tytułu naruszenia praw własności intelektualnej Wykonawca wstąpi do postępowania w charakterze strony pozwanej, a w razie braku takiej możliwości wystąpi z interwencją uboczną po stronie Zamawiającego.
3. Postanowienia ust. 2 nie wyłączają możliwości dochodzenia przez Zamawiającego odszkodowania na zasadach ogólnych określonych w powszechnie obowiązujących przepisach ani dochodzenia odpowiedzialności z innych tytułów określonych w umowie.
4. Wykonawca w ramach wynagrodzenia określonego w § 9 ust. 1 niniejszej umowy, przenosi na Zamawiającego autorskie prawa majątkowe do dokumentacji oraz prawa do zezwalania na wykonywanie zależnych praw autorskich oraz przenoszenia praw na inne osoby wraz z prawem do dokonywania w nich zmian, wykonywania praw zależnych. Przeniesienie autorskich praw majątkowych i wykonywanie zależnych praw autorskich, o których mowa w niniejszym ustępie, uprawnia do nieograniczonego terytorialnie, czasowo oraz ilościowo rozporządzania i korzystania z dokumentacji na następujących polach eksploatacji:
 - 1) w zakresie utrwalania i zwielokrotniania dokumentacji - wytwarzanie jakiegokolwiek techniką egzemplarzy dokumentacji, w tym techniką drukarską, reprograficzną, zapisu magnetycznego oraz techniką cyfrową,
 - 2) w zakresie obrotu oryginałem albo egzemplarzami, na których dokumentację utrwalono - wprowadzanie do obrotu, użyczenie lub najem oryginału albo egzemplarzy,
 - 3) w zakresie rozpowszechniania dokumentacji w sposób inny niż określony w pkt 2 – publiczne wykonanie, wystawienie, wyświetlenie, odtworzenie oraz nadawanie i reemitowanie, a także publiczne udostępnianie utworu w taki sposób, aby każdy mógł mieć do niego dostęp w miejscu i w czasie przez siebie wybranym,
 - 4) wykorzystywania dokumentacji lub jej dowolnych części do prezentacji, łączenie fragmentów z innymi utworami,
 - 5) wprowadzanie do pamięci komputera lub do sieci multimedialnej, w tym do Internetu,

- 6) dowolnego przetwarzania dokumentacji, w tym na adaptacje, modyfikacje dokumentacji, wykorzystywanie dokumentacji jako podstawę lub materiał wyjściowy do tworzenia innych utworów w rozumieniu przepisów ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych.
5. Przeniesienie autorskich praw majątkowych do dokumentacji obejmuje również prawo do korzystania, pobierania pożytków i rozporządzenia wszelkimi opracowaniami dokumentacji wykonanymi przez Zamawiającego, na zlecenie Zamawiającego lub za zgodą Zamawiającego bez konieczności uzyskiwania zgody Wykonawcy, wielokrotnego wykorzystania dokumentacji w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, w szczególności do włączenia jej do specyfikacji warunków zamówienia oraz udostępnienia dokumentacji lub jej części wszystkim zainteresowanym ubiegającym się o uzyskanie zamówienia publicznego w zakresie robót budowlanych i innych objętych dokumentacją w tym w formie elektronicznej na stronie internetowej Zamawiającego, zgodnie z wymogami ustawy Prawo zamówień publicznych, tworzenie rozporządzenie i korzystanie z wszelkich utworów zależnych w stosunku do dokumentacji projektowej w tym w szczególności adaptacji, zmian, aktualizacji, przeróbek dokumentacji projektowej.
6. Wykonawca wraz z powyższym przeniesieniem autorskich praw majątkowych, zezwala Zamawiającemu na wykonywanie zależnych praw autorskich na polach eksploatacji określonych w ust. 4 niniejszego paragrafu oraz upoważnia Zamawiającego do zlecania osobom trzecim wykonywania tych zależnych praw autorskich oraz rozporządzenie i korzystanie z utworów zależnych, o których mowa powyżej, przez osoby trzecie bez konieczności uzyskiwania zgody Wykonawcy.
7. Przeniesienie autorskich praw majątkowych i prawa do wykonywania praw zależnych do dokumentacji nastąpi bezwarunkowo z chwilą podpisania przez Strony protokołu odbioru końcowego.
8. W okresie od dnia dostarczenia dokumentacji do momentu podpisania przez Strony protokołu odbioru, Wykonawca zezwala Zamawiającemu na korzystanie z dokumentacji na polach eksploatacji wskazanych w ust. 4, w ramach wynagrodzenia określonego w § 9 ust. 1 umowy.
9. Z chwilą przeniesienia autorskich praw majątkowych przechodzi na Zamawiającego własność nośników, na których utrwalono dokumentację.

§ 8.

1. Do pełnienia nadzoru autorskiego Wykonawca wyznacza osobę, o której mowa w § 18 ust. 2 umowy, zgodnie ze złożonym oświadczeniem osoby pełniącej nadzór autorski.
2. Osoba, o której mowa w ust. 1 będzie sprawowała nadzór autorski przez cały okres realizacji robót budowlanych, zgodnie z § 4 pkt 5 umowy.

§ 9.

1. Z tytułu wykonania przedmiotu umowy w zakresie określonym w § 1 Wykonawca jest uprawniony do wynagrodzenia ryczałtowego, zgodnie z ofertą Wykonawcy, w łącznej kwocie: **zł brutto**, w tym:
..... zł netto oraz zł tytułem podatku od towarów i usług w wysokości ...% kwoty netto.
2. Dopuszcza się fakturowanie częściowe za kompletne wykonanie poszczególnych zakresów przedmiotu umowy, określonych w Formularzu cenowym (Formularz nr 2 stanowiący załącznik do SWZ), wg wyceny tam określonej, zgodnie z Ofertą Wykonawcy, o ile fakt ten nie koliduje, zdaniem Zamawiającego, z odbiorem pozostałych opracowań.
3. Wynagrodzenie obejmuje wszystkie koszty związane z wykonaniem umowy.

4. Wykonawca jest uprawniony do wystawiania faktury nie częściej niż raz w miesiącu.
5. Wynagrodzenie brutto oraz kwota z tytułu podatku od towarów i usług, określone w ust. 1, mogą ulec zmianie w przypadku wprowadzenia urzędowej zmiany stawki podatku VAT.
6. Podstawą wystawienia faktury jest protokół odbioru dokumentacji, o którym mowa w § 6 ust. 4 umowy, podpisany przez Wykonawcę i zatwierdzony przez Zamawiającego.
7. Faktury Wykonawca wystawi na:

Nabywca:

Powiat Radomski, ul. Tadeusza Mazowieckiego 7, 26-600 Radom
NIP 9482604208

Odbiorca /Płatnik:

Powiatowy Zarząd Dróg Publicznych w Radomiu
ul. Graniczna 24, 26-600 Radom
Nr PEPPOL: 9482242113 – do przesłania e-faktury.

8. Wynagrodzenie zapłacone zostanie w ciągu 30 dni po dostarczeniu Zamawiającemu faktury VAT w formie przelewu na rachunek bankowy Wykonawcy podany na fakturze, przy czym za datę zapłaty uważany będzie dzień uznania rachunku Wykonawcy.
9. W przypadku, gdy wskazany numer rachunku bankowego nie będzie zgłoszony do Urzędu Skarbowego płatność będzie wstrzymana.
10. Faktury wystawione nieprawidłowo, przedwcześnie, bezpodstawnie, nie rodzą obowiązku zapłaty po stronie Zamawiającego.
11. Niezłożenie lub złożenie niewłaściwie sporządzonych dokumentów spowoduje, że 30-dniowy termin płatności będzie liczony od momentu otrzymania przez Zamawiającego poprawionych lub brakujących dokumentów.
12. Wierzytelności z tytułu niniejszej umowy nie mogą być przedmiotem przelewu na rzecz osób trzecich bez uprzedniej zgody Zamawiającego, wyrażonej w formie pisemnej.

§ 10.

1. Stosownie do zapisów art. 95 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych Wykonawca przez cały okres wykonywania przedmiotu umowy zobowiązany jest zatrudniać na podstawie umowy o pracę osoby wykonujące wszystkie prace fizyczne, biurowe, administracyjne i organizacyjne w zakresie realizacji przedmiotowej umowy, jeżeli wykonanie tych czynności polega na wykonywaniu pracy w sposób określony w art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. – Kodeks pracy (tekst jedn. Dz. U. z 2020 r. poz. 1320).
2. Obowiązek, o którym mowa w ust. 1, dotyczy także Podwykonawców – Wykonawca zobowiązany jest zawrzeć w każdej umowie o podwykonawstwo stosowne zapisy zobowiązujące Podwykonawców do zatrudniania na podstawie umowy o pracę osób świadczących pracę w związku z realizacją przedmiotu zamówienia.
3. Wykonawca przedłoży Zamawiającemu, na każde wezwanie Zamawiającego w wyznaczonym w tym wezwaniu terminie, wskazane poniżej dowody w celu potwierdzenia spełnienia przez Wykonawcę lub Podwykonawcę wymogu określonego w ust. 1:
 - 1) oświadczenie Wykonawcy lub Podwykonawcy o zatrudnieniu na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności, o których mowa w ust. 1. 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;

- 2) poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez Wykonawcę lub Podwykonawcę kopię umowy (umów) o pracę osób wykonujących w trakcie realizacji zamówienia czynności, o których mowa w ust. 1, wraz z dokumentem regulującym zakres obowiązków, jeżeli został sporządzony. Kopia umowy (umów) powinna zostać zanonimizowana w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, przy czym imię i nazwisko pracownika oraz informacje takie jak: data zawarcia umowy, rodzaj umowy o pracę i wymiar etatu, nie podlegają anonimizacji;
 - 3) 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;
 - 4) 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, przy czym imię i nazwisko pracownika nie podlegają anonimizacji.
 - 5) inne dokumenty, zawierające informacje, w tym dane osobowe, niezbędne do weryfikacji zatrudnienia na podstawie umowy o pracę, w szczególności imię i nazwisko zatrudnionego pracownika, datę zawarcia umowy o pracę, rodzaj umowy o pracę i zakres obowiązków pracownika.
4. Niezłożenie przez Wykonawcę w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie żądanych przez Zamawiającego dowodów w celu potwierdzenia spełnienia przez Wykonawcę lub Podwykonawcę wymogu określonego w ust. 1, traktowane będzie jako niespełnienie przez Wykonawcę lub Podwykonawcę tego wymogu.
 5. Z tytułu niespełnienia przez Wykonawcę lub Podwykonawcę wymogu określonego w ust. 1 Wykonawca zobowiązany będzie zapłacić karę umowną na zasadach określonych w § 15 ust. 1 pkt 3 umowy.
 6. Zamawiający może w każdym czasie zawiadomić Państwową Inspekcję Pracy celem przeprowadzenia kontroli, czy osoby wykonujące czynności wskazane w ust. 1 są zatrudnione na podstawie umowy o pracę.

§ 11.

1. Wykonawca jest odpowiedzialny za zgodność procesu wykonywania dokumentacji projektowej z wymaganiami umowy oraz powszechnie obowiązującymi przepisami prawa i sztuką budowlaną.
2. Wykonawca ma obowiązek zapewnić sprawdzenie projektu budowlanego pod względem zgodności z przepisami, w tym techniczno-budowlanymi, przez osobę posiadającą uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w odpowiedniej specjalności.
3. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za wady dokumentacji w postaci błędnych rozwiązań projektowych, jak również rozwiązań niezgodnych z przepisami prawa oraz danymi wyjściowymi do projektowania, normami i normatywami technicznymi. Okres odpowiedzialności obowiązuje do czasu wygaśnięcia odpowiedzialności wykonawcy robót z tytułu gwarancji za wady obiektu wykonanego na podstawie tej dokumentacji.
4. Wykonawca ponosi wyłączną odpowiedzialność za ewentualne roszczenia z tytułu praw autorskich związanych z wykonywaną dokumentacją projektową.
5. Wykonawca odpowiada za wszelkie szkody powstałe z powodu błędów w dokumentacji projektowej.

§ 12.

1. W przypadku zlecenia wykonania części robót Podwykonawcom Wykonawca zobowiązany jest przedstawić Zamawiającemu projekty umów.
2. W przypadku korzystania ze świadczeń podwykonawcy, Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za realizację zobowiązań przez podwykonawcę, jak za własne działania lub zaniechania, niezależnie od osobistej odpowiedzialności podwykonawcy wobec Zamawiającego.

§ 13.

1. Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego odpowiedzialność z tytułu rękojmi za wady przedmiotu umowy od daty odbioru końcowego przedmiotu umowy do czasu zakończenia robót budowlanych, realizowanych na podstawie tej dokumentacji.
2. Niezależnie od okresu rękojmi, o którym mowa w ust. 1 okres odpowiedzialności Wykonawcy obowiązuje do czasu wygaśnięcia odpowiedzialności wykonawcy robót budowlanych z tytułu rękojmi za wady obiektu wykonanego na podstawie dokumentacji, stanowiącej przedmiot niniejszej umowy.
3. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji jakości wykonania przedmiotu umowy od daty odbioru końcowego przedmiotu umowy do czasu zakończenia robót budowlanych, realizowanych na podstawie tej dokumentacji.
4. W okresie gwarancji Wykonawca zobowiązuje się do bezpłatnego usunięcia wszelkich wad w terminie ustalonym przez Zamawiającego i wskazanym w pisemnym powiadomieniu o występujących wadach.
5. W przypadku konieczności wykonania opracowań zamiennych lub uzupełniających spowodowanych ujawnieniem się w trakcie postępowań o udzielenie zamówienia publicznego lub realizacji robót budowlanych wad w dokumentacji projektowej, Wykonawca zobowiązuje się do ich usunięcia oraz przekazania ww. opracowań, przez osoby wskazane w Ofercie, na koszt Wykonawcy, w terminach wyznaczonych przez Zamawiającego.
6. Wykonawca jest zobowiązany dostarczyć Zamawiającemu niezbędny dokument gwarancyjny (zgodny ze wzorem Karty Gwarancyjnej określonym w Tome II SWZ), w dacie odbioru końcowego dokumentacji projektowej.
7. Jeżeli Wykonawca nie usunie wad w terminie, o którym mowa w ust. 5, to Zamawiający może zlecić usunięcie ich stronie trzeciej na koszt Wykonawcy.
8. Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego odpowiedzialność odszkodowawczą za wszelkie szkody wyrządzone Zamawiającemu w związku z wykonywaniem robót budowlanych, prowadzonych w oparciu o dokumentację kosztorysowo-projektową będącą przedmiotem niniejszej umowy, jeżeli roboty te wykonywane były zgodnie z tą dokumentacją, a szkoda powstała w związku lub z powodu wad w tej dokumentacji.
9. Udzielone rękojmia i gwarancja nie naruszają prawa Zamawiającego do dochodzenia roszczeń o naprawienie szkody w pełnej wysokości na zasadach określonych w Kodeksie Cywilnym.

§ 14.

Zamawiający zastrzega sobie prawo zlecenia niezależnej firmie przeprowadzenie weryfikacji dokumentacji projektowej.

§ 15.

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
 - 1) za zwłokę w wykonywaniu i wydaniu przedmiotu umowy w stosunku do terminu wskazanego w § 5 ust. 1 w wysokości 0,2 % wynagrodzenia netto określonego w § 9 ust. 1 umowy, za każdy dzień zwłoki,
 - 2) za zwłokę w usunięciu nieprawidłowości, w stosunku do terminu, o którym mowa w § 6 ust. 3 w wysokości 0,5 % wynagrodzenia netto określonego w § 9 ust. 1 umowy, za każdy dzień zwłoki,
 - 3) za niedopełnienie wymogu zatrudnienia osób wykonujących czynności w zakresie realizacji zamówienia wskazanych w § 10 ust.1 na podstawie umowy o pracę w rozumieniu Kodeksu pracy, w wysokości 1 % kwoty netto określonej w § 9 ust. 1 umowy za każdy miesiąc, w którym stwierdzono niedopełnienie tego wymogu,
 - 4) za niestawienie się w ustalonym terminie na Radę Budowy, w wysokości 1 000,00 zł za każdy nieuzasadniony przypadek,
 - 5) za nieusunięcie w wyznaczonym terminie wad ujawnionych w trakcie realizacji robót, w wysokości 200,00 zł za każdy rozpoczęty dzień zwłoki, licząc od wyznaczonego przez Zamawiającego terminu usunięcia wad,
 - 6) z tytułu odstąpienia od umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy w wysokości 20% wynagrodzenia netto określonego w § 9 ust. 1 umowy.
2. W razie naliczenia kar umownych Zamawiający będzie upoważniony do potrącenia ich kwoty z faktury Wykonawcy.
3. Łączna wysokość kar umownych naliczonych Wykonawcy na zasadach określonych w ust. 1 nie może przekroczyć 50% kwoty netto określonej w § 9 ust. 1 umowy.
4. Zamawiający zapłaci Wykonawcy:
 - 1) z tytułu odstąpienia od umowy z przyczyn, za które odpowiedzialność ponosi Zamawiający karę umowną w wysokości 10 % wynagrodzenia netto określonego w § 9 ust. 1 umowy,
 - 2) za zwłokę w zapłacie faktury odsetki w wysokości ustawowej dla płatności nieterminowych za każdy dzień zwłoki.
5. Strony zastrzegają sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych, o ile wartość zastrzeżonych kar nie pokrywa rzeczywiście poniesionej szkody, a także w przypadkach, dla których kar umownych nie zastrzeżono.

§ 16.

1. Zamawiający może odstąpić od umowy, ze skutkiem natychmiastowym bez wyznaczenia dodatkowego terminu, w przypadku gdy:
 - 1) Wykonawca nie rozpoczął wykonywania dokumentacji pomimo upływu połowy okresu przewidzianego na wykonanie dokumentacji projektowej lub nie kontynuuje jej wykonywania pomimo wezwania złożonego na piśmie przez Zamawiającego,
 - 2) Wykonawca w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie nie wyda Zamawiającemu wolnej od wad i kompletnej dokumentacji projektowej,
 - 3) Wykonawca skierował, bez akceptacji Zamawiającego, do opracowania projektu inną osobę niż wskazana w § 18 ust. 2 umowy.
2. Zamawiający wykona prawo odstąpienia od umowy w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o okolicznościach stanowiących podstawę do odstąpienia, zawiadamiając o tym Wykonawcę na piśmie.
3. Zamawiający może odstąpić od umowy:
 - 1) w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o zaistnieniu istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego

nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić podstawowemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu,

- 2) jeżeli zachodzi co najmniej jedna z następujących okoliczności:
 - a) dokonano zmiany umowy z naruszeniem art. 454 i art. 455 ustawy Prawo zamówień publicznych,
 - b) Wykonawca w chwili zawarcia umowy podlegał wykluczeniu na podstawie art. 108 ustawy Prawo zamówień publicznych,
 - c) Trybunał Sprawiedliwości Unii Europejskiej stwierdził, w ramach procedury przewidzianej w art. 258 Traktatu o funkcjonowaniu Unii Europejskiej, że Rzeczpospolita Polska uchybiła zobowiązaniom, które ciążyą na niej na mocy Traktatów, dyrektywy 2014/24/UE, dyrektywy 2014/25/UE i dyrektywy 2009/81/WE, z uwagi na to, że Zamawiający udzielił zamówienia z naruszeniem prawa Unii Europejskiej.
4. W przypadku odstąpienia z powodu okoliczności, o których mowa w ust. 3 pkt 2 lit. a, Zamawiający odstępuje od umowy w części, której zmiana dotyczy.
5. Zamawiający może także odstąpić od umowy w przypadkach przewidzianych przez powszechnie obowiązujące przepisy prawa.
6. W przypadku odstąpienia przez Zamawiającego od umowy Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.

§ 17.

Wykonawca odpowiada za działania i zaniechania osób, z których pomocą zobowiązanie wykonuje, jak również osób, którym wykonanie zobowiązania powierza, jak za własne działanie lub zaniechanie.

§ 18.

1. Wykonawca ma obowiązek zapewnienia opracowania dokumentacji projektowej przez osobę posiadającą niezbędne uprawnienia lub kwalifikacje w odpowiedniej specjalności.
2. Wykonawca wyznacza, tel. kontaktowy, nr uprawnień, jako projektanta odpowiedzialnego za opracowanie dokumentacji projektowej określonej w §1 umowy.
3. Zamawiający wyznacza, tel., jako koordynatora prac w zakresie realizacji zobowiązań umownych.
4. Osoba wskazana w ust.2 będzie działać w granicach określonych w ustawie Prawo budowlane.
5. Zamawiający dopuszcza zmianę projektanta z tym, że osoba wskazana na to stanowisko musi spełniać wymagania określone przez Zamawiającego.
6. Zmiana projektanta wymaga formy pisemnej. Zamawiający zaakceptuje taką zmianę w terminie 3 dni od daty przedłożenia propozycji.
7. Zaakceptowana przez Zamawiającego zmiana projektanta nie wymaga aneksu do niniejszej umowy.

§ 19.

Wszelkie zmiany niniejszej umowy wymagają zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.

§ 20.

1. W związku z wprowadzeniem na terenie Polski stanu epidemii Zamawiający stosownie do treści art. 15r ustawy z dnia 2 marca 2020 r. o szczególnych rozwiązaniach związanych z zapobieganiem, przeciwdziałaniem i zwalczaniem COVID-19, innych chorób zakaźnych oraz wywołanych nimi sytuacji kryzysowych, przewiduje możliwość zmiany umowy, jeżeli konieczność zmiany spowodowana będzie okolicznościami związanymi z wystąpieniem COVID19, których działając z należytą starannością nie można było przewidzieć.
2. W przypadku wystąpienia okoliczności związanych z COVID-19 wpływających na należyte wykonanie umowy, Strony zobowiązane są niezwłocznie przekazywać sobie informacje o tych okolicznościach wraz z dokumentami na ich potwierdzenie.
3. Przed podjęciem ewentualnej decyzji o zmianie umowy Zamawiający może żądać od Wykonawcy przedstawienia dodatkowych dokumentów potwierdzających wpływ okoliczności związanych z wystąpieniem COVID-19 na należyte wykonanie umowy.
4. Zamawiający, po stwierdzeniu, że okoliczności związane z wystąpieniem COVID-19, o których mowa w ust. 1 wpływają na należyte wykonanie umowy, w uzgodnieniu z Wykonawcą dokonuje zmiany umowy, o której mowa w art. 455 ust. 1 pkt 4 ustawy Prawo zamówień publicznych.

§ 21.

1. Wszelkie spory mogące wynikać w związku z realizacją niniejszej umowy będą rozstrzygane polubownie a wobec braku porozumienia przez sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
2. Zamawiający i Wykonawca obowiązani są współdziałać przy wykonaniu umowy, w celu należytej realizacji przedmiotu umowy.
3. Wykonawca jest zobowiązany do informowania Zamawiającego o zmianie formy prawnej prowadzonej działalności, o wszczęciu postępowania układowego lub upadłościowego oraz zmianie jego sytuacji ekonomicznej mogącej mieć wpływ na realizację umowy oraz o zmianie siedziby firmy pod rygorem skutków prawnych wynikających z zaniechania, w tym do uznania za doręczoną korespondencję skierowaną na ostatni adres podany przez Wykonawcę.
4. W sprawach nieuregulowanych w niniejszej umowie mają zastosowanie przepisy ustaw: Kodeks cywilny, Prawo zamówień publicznych, Prawo budowlane oraz Prawo geodezyjne i kartograficzne.

§ 22.

Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach po jednym dla każdej ze Stron.

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA:

Karta Gwarancyjna

sporządzona w dniu

1. Gwarant:
.....
2. Uprawniony: Powiatowy Zarząd Dróg Publicznych w Radomiu, ul. Graniczna 24, 26-600 Radom.
3. Umowa nr z dnia
4. Przedmiot umowy: „Opracowanie dokumentacji projektowej na rozbudowę drogi powiatowej nr 4010W Orońsko – Dąbrówka Zabłotnia – Ruda Mała, odcinek dł. ok. 2,5 km”.
5. Data odbioru wykonanej dokumentacji projektowej:
6. Wykonawca udziela gwarancji na dokumentację projektową do czasu zakończenia robót budowlanych realizowanych na podstawie przedmiotowej dokumentacji.
7. Przedmiot gwarancji obejmuje kompletną dokumentację projektową wykonaną w ramach wyżej wymienionej umowy.
8. Warunki gwarancji jakości:
 - 1) Gwarant oświadcza, że objęty niniejszą kartą gwarancyjną przedmiot gwarancji został wykonany zgodnie z umową, wymogami Opisu Przedmiotu Zamówienia określonymi przez Zamawiającego i złożoną ofertą, zasadami wiedzy technicznej, obowiązującymi w tym zakresie przepisami oraz zgodnie z normami i rysunkami normatywnymi.
 - 2) Okres gwarancji jakości na wykonane prace projektowe trwa do czasu zakończenia robót budowlanych realizowanych na podstawie przedmiotowej dokumentacji.
 - 3) W okresie gwarancji Gwarant obowiązany jest do nieodpłatnego usuwania wad ujawnionych w okresie gwarancji lub do dostarczenia rzeczy wolnej od wad, jeżeli wady te ujawnią się w ciągu terminu określonego w gwarancji.
 - 4) O wystąpieniu wad Uprawniony powiadomi Gwaranta pisemnie (listem, faxem lub e-mailem), podając rodzaj wady.
 - 5) W okresie gwarancji Gwarant zobowiązuje się do bezpłatnego usunięcia wszelkich wad w terminie ustalonym przez Zamawiającego i wskazanym w pisemnym powiadomieniu o występujących wadach.
 - 6) Usunięcie wad powinno być stwierdzone protokolarnie przez Uprawnionego i Gwaranta.
 - 7) Gwarancja nie wyłącza, nie ogranicza ani nie zawiesza uprawnień Zamawiającego wynikających z rękopisami.
 - 8) W sprawach nie uregulowanych niniejszą kartą gwarancyjną zastosowanie mają przepisy kodeksu cywilnego oraz inne obowiązujące przepisy prawa.

Warunki gwarancji podpisał:

Gwarant:

.....