

Numer zamówienia: **RI.271.1.10.2020**

UMOWA NR – WZÓR

zawarta w dniu roku w Istebnej pomiędzy: Gminą Istebna, 43-470 Istebna 1000, zwaną dalej „Zamawiającym” z jednej strony, którą reprezentuje:

.....

a

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

o następującej treści:

W wyniku przeprowadzonego postępowania o zamówienie publiczne w trybie przetargu nieograniczonego zgodnie z przepisami ustawy Prawo zamówień publicznych, (tekst jednolity Dz. U. z 2019 r. poz. 1843 z późn. zm.) - dalej ustawa Pzp - zawiera się umowę o następującej treści:

PRZEDMIOT UMOWY

§ 1

1. Zamawiający zamawia, a Wykonawca przyjmuje do wykonania opracowanie dokumentacji projektowo-kosztorysowej dla zadania p.n. „**Projekt przebudowy drogi wojewódzkiej nr 941 na odcinku Istebna Dzielec – Jaworzynka Krzyżowa**” oraz przygotowanie kompletnego wniosku o wydanie decyzji o zezwoleniu na realizację inwestycji drogowej lub/i decyzji pozwolenia na budowę, w tym także czynny udział przy uzyskiwaniu ww. decyzji.
2. Szczegółowe zasady realizacji przedmiotu zamówienia oraz zakres prac projektowych objętych niniejszą umową wyszczególniony jest w Opisie przedmiotu zamówienia, stanowiącym załącznik nr 1 do umowy (załącznik zgodny z załącznikiem nr 5 do SIWZ).
3. Dokumentacja projektowa będzie wzajemnie spójna i skoordynowana pod względem technicznym i merytorycznym.
4. Przedmiot zamówienia należy przygotować z uwzględnieniem możliwości etapowania zadania. Szczegółowe zakresy wykonania poszczególnych etapów zostaną uzgodnione z Zarządem Dróg Wojewódzkich w Katowicach oraz Gminą Istebna.

TERMIN REALIZACJI UMOWY

§ 2

Termin zakończenia wykonania przedmiotu zamówienia, w tym uzyskania decyzji o zezwoleniu na realizację inwestycji drogowej lub/i decyzji pozwolenia na budowę ustala się do dnia **15.07.2021 r.** przy czym:

- 1) do **6 tygodni** od podpisania umowy - opracowanie projektu wstępnego,
- 2) do dnia **31.05.2021 r.** - opracowanie i przekazanie dokumentacji projektowej (wraz z uzyskaniem uzgodnienia przez Zarząd Dróg Wojewódzkich), w zakresie umożliwiającym złożenie stosownych wniosków i uzyskanie decyzji zezwolenia na realizację inwestycji drogowej lub/i decyzji pozwolenia na budowę, wraz ze złożeniem przez Wykonawcę wniosku o ZRID/pozwolenie na budowę,
- 3) do dnia **30.06.2021 r.** - opracowanie i przekazanie do Zamawiającego pozostałych opracowań wchodzących w zakres dokumentacji projektowo-kosztorysowej, w formach i ilościach egzemplarzy określonych w Opisie przedmiotu zamówienia,
- 4) do dnia **15.07.2021 r.** - uzyskanie wszystkich wymaganych prawem pozwoleń.

Za daty wykonania, w przypadku ich bezusterkowego odbioru, uznaje się daty przekazania dokumentacji Zamawiającemu.

OBOWIĄZKI STRON

§ 3

1. Strony ustalają, że istotne dla Zamawiającego postanowienia i zobowiązania Wykonawcy zawarte w Opisie przedmiotu zamówienia, a zaakceptowane przez Wykonawcę w treści oferty stanowią integralną część umowy i wiążą Wykonawcę na równi z postanowieniami umowy.
2. Zamawiający zobowiązuje się do:
 - 1) przekazania Wykonawcy materiałów, będących w posiadaniu Zamawiającego celem wykorzystania przy realizacji przedmiotu zamówienia, w zakresie i terminie określonym w Opisie przedmiotu zamówienia,
 - 2) pisemnego upoważnienia Wykonawcy do reprezentowania inwestora w sprawach związanych z opracowaniem dokumentacji projektowej,
 - 3) zapewnienia nadzoru nad realizacją przedmiotu umowy,
 - 4) odbioru należycie wykonanego przedmiotu umowy,
 - 5) zapewnienia środków finansowych na pokrycie wynagrodzenia Wykonawcy.
3. Wykonawca zobowiązuje się do:
 - 1) wykonania przedmiotu umowy zgodnie z jej postanowieniami, wymaganiami określonymi w SIWZ, w szczególności na podstawie wymagań określonych w Opisie przedmiotu zamówienia stanowiących załącznik nr 1 do niniejszej umowy oraz zgodnie z obowiązującymi przepisami,
 - 2) zaopatrzenia dokumentacji w pisemne oświadczenie Wykonawcy, że została wykonana zgodnie z umową, zgodnie z obowiązującymi przepisami techniczno – budowlanymi, normami, wytycznymi i zasadami współczesnej wiedzy technicznej, kompletna z punktu widzenia, któremu ma służyć, kompletna pod względem uzgodnień branżowych i spełnienia warunków w nich zawartych, kompletna pod względem wymagań, wynikających z wydanych decyzji, w tym m.in. decyzji środowiskowej, pozwolenia wodnoprawnego, sprawdzona pod względem zgodności, w tym STWiORB z obowiązującymi przepisami ustawy Prawo zamówień publicznych, sprawdzona pod względem zgodność z obowiązującymi przepisami Unii Europejskiej. Dokumentacja projektowa oraz pisemne oświadczenie, o którym mowa wyżej stanowią integralną część przedmiotu odbioru,
 - 3) pozyskania własnym staraniem materiałów niezbędnych do wykonania przedmiotu zamówienia, znajdujących się w zasobach odpowiednich instytucji,
 - 4) udziału co najmniej raz w miesiącu w radach technicznych, których przedmiotem będą uzgodnienia dotyczące realizacji niniejszej umowy, tj.: omówienie harmonogramu prac projektowych, omówienie przez Wykonawcę proponowanych rozwiązań projektowych, przedstawienie przez Zarząd Dróg Wojewódzkich i Zamawiającego wniosków z własnych przeglądów opracowań projektowych, uzgodnienie rozwiązań projektowych bądź wskazanie konieczności ich modyfikacji,
 - 5) przekazywania Zamawiającemu do 5-go dnia każdego miesiąca sprawozdania z prac (SP) wykonanych w minionym miesiącu. Zostaną w nim określone również planowane na bieżący miesiąc zadania do wykonania mające na celu poprawne i terminowe wykonanie dokumentacji. W SP winna się również znaleźć informacja o ewentualnych zagrożeniach terminowych i technicznych w realizacji poszczególnych elementów rozliczeniowych,
 - 6) pokrycia kosztów w pełnej wysokości spowodowanych błędami w przedmiocie zamówienia,
 - 7) czynnego udziału w uzyskiwaniu przez Zamawiającego decyzji o pozwoleniu na budowę lub/i decyzji o zezwoleniu na realizację inwestycji drogowej,
 - 8) w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na roboty budowlane realizowane na podstawie dokumentacji projektowej będącej przedmiotem niniejszego zamówienia, aż do wyłonienia wykonawcy robót budowlanych, Wykonawca będzie przygotowywał pisemne odpowiedzi na pytania i ewentualne zmiany dokumentacji projektowej, których konieczność będzie wynikać z zadawanych pytań i udzielanych odpowiedzi, w terminie nie dłuższym niż 3 dni od dnia przekazania pytania Wykonawcy,

- 9) uzyskania wszystkich niezbędnych decyzji, opinii, warunków technicznych, uzgodnień, pozwoleń, sprawdzeń w zakresie wynikającym z przepisów obowiązującego prawa. Uzyskane warunki techniczne i uzgodnienia wymagają akceptacji Zamawiającego. Wykonawca dokona sprawdzenia warunków technicznych i uzgodnień w zakresie zgodności z przepisami oraz przekaże w tej sprawie stanowisko Zamawiającemu. Jeżeli Zamawiający nie zgłosi zastrzeżeń do warunków technicznych i uzgodnień w terminie 14 dni od daty otrzymania stanowiska Wykonawcy, warunki techniczne i uzgodnienia uważa się za zaakceptowane,
- 10) stosowania wyrobów budowlanych w rozwiązaniach objętych dokumentacją (materiałów, sprzętu i urządzeń) dopuszczonych do obrotu i powszechnego stosowania,
- 11) przestrzegania wytycznych Zamawiającego, a w szczególności faktu iż dokumentacja projektowa nie może określać technologii robót, materiałów, maszyn i urządzeń w sposób utrudniający uczciwą konkurencję. Należy dążyć do opisu elementu minimalnymi parametrami i cechami jakie ma posiadać, i które są istotne z punktu widzenia funkcjonalności elementu. W wyjątkowych wypadkach Zamawiający dopuszcza wskazanie w dokumentacji projektowej na znak towarowy, patent z uzasadnionych względów technologicznych, ekonomicznych, organizacyjnych, jeżeli taki obowiązek wynika z odrębnych przepisów. W takim przypadku powinien być dopisek, że dopuszcza się rozwiązanie równoważne wraz ze wskazaniem parametrów równoważności,
- 12) dokonywania na żądanie Zamawiającego ewentualnych zmian w dokumentacji oraz w uzyskanych decyzjach i pozwoleniach, będących następstwem nienależytego wykonania przedmiotu umowy w ramach niniejszej umowy,
- 13) realizacji poleceń Zamawiającego i wprowadzania zmian, które zostały zgłoszone przez Zamawiającego, i które nie naruszają obowiązującego prawa,
- 14) informowania Zamawiającego o problemach lub okolicznościach mogących wpłynąć na jakość lub termin zakończenia dokumentacji projektowej,
- 15) przestrzegania praw patentowych i licencji,
- 16) przekazania oświadczeń, podpisanych przez poszczególnych projektantów o przeniesieniu autorskich praw majątkowych na rzecz Zamawiającego oraz oświadczeń o możliwości korzystania przez Zamawiającego z przedmiotu zamówienia w celu dokonywania zmian formy, rozwiązań uzupełniających i zamiennych przez osoby trzecie wg. wzoru określonego w Opisie przedmiotu zamówienia,
- 17) aktualizacji cenowa kosztorysów inwestorskich na żądanie Zamawiającego lub/ Zarządu Dróg Wojewódzkich w Katowicach, w okresie trzech lat od dnia przekazania przedmiotu umowy w ilości nie większej niż 2 aktualizacje. Wykonawca sporządzi i przekaże Zamawiającemu w formie papierowej oraz w formie elektronicznej po jednym egzemplarzu kosztorysów wszystkich branż,
- 18) wykonania uzupełnień lub poprawy nienależycie wykonanego przedmiotu zamówienia na własny koszt i w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego,
4. Wszelkie konsekwencje błędów zawartych w dokumentacji, brakujących projektów, szczegółów konstrukcyjnych zawartych w opracowaniach, zawinionych przez Wykonawcę, w tym również finansowe, ponosi Wykonawca. Dotyczy to również kosztów wykonania prac nieuwjętych w dokumentacji z winy Wykonawcy przedmiotu zamówienia.
5. Nienależytym wykonaniem Umowy jest:
 - 1) niewykonanie pełnego zakresu dokumentacji projektowej określonej w umowie,
 - 2) wykonanie dokumentacji lub jej części w wadliwy sposób, uniemożliwiający jego wykorzystanie,
 - 3) wykonanie przedmiotu umowy po upływie terminu umownego.
6. Wykonawca jest zobowiązany do przygotowania i przekazania do akceptacji Zamawiającego, w terminie do 1 tygodnia od dnia podpisania przez strony umowy, szczegółowego harmonogramu prac (HP), tj.: wykonania przedmiotu zamówienia z określeniem terminów realizacji poszczególnych części wymienionych w formularzu cenowym. Wykonawca jest

uprawniony do dokonywania zmian w harmonogramie jedynie za zgodą Zamawiającego wyrażoną na piśmie, z tym, że daty realizacji umowy określone w § 2 powyżej pozostają niezmiennie.

PRZEDSTAWICIELE STRON

§ 4

1. Wykonawca wyznacza Pana / Paniądo kierowania pracami stanowiącymi przedmiot Umowy.
2. Zamawiający wyznacza Pana / Panią jako koordynatora prac w zakresie obowiązków umownych.

ODBIÓR PRZEDMIOTU UMOWY

§ 5

1. Przedmiotem odbioru będzie dokumentacja projektowa wykonana na podstawie Opisu przedmiotu zamówienia i niniejszej umowy.
2. Przekazanie przedmiotu zamówienia przez Wykonawcę nastąpi w siedzibie Zamawiającego.
3. Zamawiający nie jest zobowiązany dokonywać sprawdzenia jakości wykonanego przedmiotu zamówienia przy jego przekazaniu.
4. Zamawiający po otrzymaniu przedmiotu zamówienia potwierdza otrzymanie protokołem przekazania, a następnie przystępuje do czynności weryfikacji dokumentacji, która nie powinna trwać dłużej niż 30 dni roboczych. Po stwierdzeniu, że dokumentacja została prawidłowo wykonana oraz złożona w ilości przewidzianej umową, zostaje sporządzony protokół odbioru podpisany przez upoważnionego przedstawiciela Zamawiającego wskazanego w umowie. W przypadku uchybień w dokumentacji, Zamawiający dokona zwrotu dokumentacji wraz z pisemnym uzasadnieniem przyczyn odmowy odbioru i z wyznaczeniem terminu naniesienia poprawek.
5. Jeżeli Zamawiający nie stwierdzi wad w przedmiocie zamówienia, to za datę wykonania umowy uznaje się dzień podpisania protokołu przekazania.
6. Podpisanie protokołu przekazania dokumentacji oraz protokołu odbioru nie oznacza potwierdzenia braku wad fizycznych oraz prawnych przekazanych opracowań i nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku ich usunięcia w przypadku ich stwierdzenia.
7. Jeżeli Zamawiający stwierdzi, że przedmiot zamówienia został wykonany niezgodnie z postanowieniami niniejszej umowy, wówczas odmówi przyjęcia przedmiotu zamówienia do czasu usunięcia zgłoszonych zastrzeżeń (wad) – w takim przypadku za termin wykonania przedmiotu zamówienia przez Wykonawcę uznaje się termin, w którym Wykonawca przekaże Zamawiającemu przedmiot zamówienia zgodny z Opiskiem Przedmiotu Zamówienia.
8. Wykonawca wykona uzupełnienie lub poprawi nienależycie wykonaną dokumentację na własny koszt i w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego. Termin ten nie wydłuża terminu realizacji umowy. Czas dokonywania uzupełnień i/lub poprawek uznaje się za opóźnienie Wykonawcy.
9. W przypadku nie usunięcia przez Wykonawcę zgłoszonej wady w wyznaczonym terminie, Zamawiający może usunąć wadę w zastępstwie Wykonawcy i na jego koszt po uprzednim pisemnym powiadomieniu Wykonawcy.
10. Wszystkie protokoły (przekazania dokumentacji oraz odbioru) wymagają użycia wzorów druków przedstawionych przez Zamawiającego i podpisania przez obie strony.

WYNAGRODZENIE

§ 6

1. Za wykonanie przedmiotu niniejszej umowy Zamawiający zapłaci Wykonawcy, zgodnie z Tabelą Opracowań Projektowych Wykonawcy, wynagrodzenie w maksymalnej kwocie zł netto (bez podatku VAT) słownie:

..... zł a z podatkiem VAT w wysokości 23%, tj.zł wynagrodzenie określono kwotą zł brutto słownie: zł

2. Wynagrodzenie określone w ust. 1 odpowiada zakresowi prac projektowych ujętych w tabeli opracowań projektowych (załącznik nr 1a do oferty) i Opisie Przedmiotu Zamówienia, które były zamieszczone w SIWZ.
3. Podstawą do wypłaty Wykonawcy wynagrodzenia za poszczególne Opracowania Dokumentacji Projektowej jest wystawiona przez Wykonawcę faktura VAT z załączonym odpowiednim, podpisanym przez Zamawiającego protokołem odbioru.
4. Zamawiający zastrzega sobie prawo zmniejszenia zakresu przedmiotu umowy i tym samym wynagrodzenia za niewykonane elementy na skutek rezygnacji, braku potrzeby wykonania (np. braku konieczności przebudowy kolidujących urządzeń infrastruktury technicznej), uzgodnień i decyzji administracyjnych niezależnych od Wykonawcy i Zamawiającego o kwoty brutto wykazane w ofercie dla poszczególnych elementów określonych w Tabeli Opracowań Projektowych. W sytuacji tej wynagrodzenie zostanie odpowiednio skorygowane aneksem do niniejszej umowy.
5. Wynagrodzenie Wykonawcy, o którym mowa w ust.1, obejmuje wszystkie koszty i opłaty, jakie powstaną w związku z wykonywaniem umowy, w szczególności koszty związane z wykonaniem poszczególnych Opracowań Dokumentacji Projektowej i czynności, o których mowa w SIWZ, a także inne nie wymienione w SIWZ, które mogą wystąpić przy realizacji przedmiotu umowy, w tym koszty ubezpieczenia, uzgodnień, wszelkie podatki, w tym także należny podatek VAT, zysk, narzuty, ewentualne opusty oraz pozostałe składniki cenotwórcze, ewentualnie dodatkowe koszty wynikłe w trakcie postępowania administracyjnego w zakresie decyzji określonych w przedmiocie umowy w postaci: ekspertyz, opinii, uzgodnień.
6. Zamawiający zastrzega sobie możliwość rezygnacji z wykonania dowolnego elementu Opracowania Dokumentacji Projektowej(lub jego części) z wymienionych w Tabeli oraz dokonania zmniejszenia wartości przedmiotu zamówienia. W takiej sytuacji Strony uzgodnią proporcjonalne zmniejszenie wartości wynagrodzenia Wykonawcy za ten element wskazanego w wypełnionej Tabeli Opracowań Dokumentacji Projektowej, mając na uwadze ilość prac już wykonanych przez Wykonawcę w tym elemencie Opracowania Dokumentacji Projektowej (lub jego części).
7. Wynagrodzenie określone w ofercie, o którym mowa w ust. 1 obejmuje wszystkie ryzyka związane z realizacją niniejszego zamówienia.

ROZLICZENIE FAKTUR

§ 7

1. Rozliczenie przedmiotu zamówienia nastąpi fakturą w oparciu o protokół odbioru, zatwierdzony przez Zamawiającego.
2. Zamawiający ma obowiązek zapłaty faktury w terminie 21 dni kalendarzowych licząc od daty doręczenia jej Zamawiającemu przez Wykonawcę wraz z załączonym protokołem odbioru.
3. Zamawiający wypłaci wynagrodzenie na rzecz Wykonawcy na konto bankowe Wykonawcy wskazane na fakturze.
4. Za dzień zapłaty uważać się będzie dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.
5. Wartość faktur wystawionych w 2020 r. nie może przekroczyć kwoty 150 000,00 zł brutto, pozostała część do wysokości płatna w roku 2021.
6. Faktury należy Wystawiać na **Nabywca:** Gmina Istebna, 43-470 Istebna 1000, NIP 5482676134, **Odbiorca:** Urząd Gminy w Istebnej 43-470 Istebna 1000.
7. Zamawiający dopuszcza złożenie faktur VAT w formie:
 - a) papierowej,
 - b) ustrukturyzowanego dokumentu elektronicznego, złożonego za pośrednictwem Platformy Elektronicznego Fakturowania, zwanej dalej PEF, zgodnie z Ustawą o elektronicznym

fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym z dnia 9 listopada 2018 r. (Dz.U. 2018 poz. 2191).

8. Zamawiający informuje, że adresem PEF Zamawiającego, który pozwoli na złożenie ustrukturyzowanej faktury elektronicznej jest: NIP 5482676134.
9. Płatności dokonywane będą przelewem na konto wykonawcy nr, które jest jednocześnie zgłoszone i ujęte w elektronicznym wykazie podmiotów zarejestrowanych jako podatnicy VAT, niezarejestrowanych oraz wykreślonych i przywróconych do rejestru, czyli na tak zwanej „białej liście” lub na jakiegokolwiek inne konto zgłoszone i wykazane w „białej liście” pod rygorem odmowy wypłaty do czasu wskazania prawidłowego rachunku bankowego.

GWARANCJA

§ 8

1. Wykonawca zobowiązuje się do udzielenia Zamawiającemu gwarancji jakości na przedmiot zamówienia na okres **60** miesięcy.
2. Bieg gwarancji rozpoczyna się od dnia następnego od daty podpisania protokołu odbioru końcowego.
3. W ramach gwarancji Wykonawca będzie odpowiedzialny za usunięcie wszelkich wad w dokumentacji projektowej, które ujawnią się w okresie gwarancji, i które wynikną:
 - 1) z nieprawidłowego wykonania jakiegokolwiek opracowania projektowego lub jego części;
 - 2) z jakiegokolwiek błędnego działania lub zaniedbania Wykonawcy związanego z realizacją przedmiotu umowy.
4. Zamawiający może dochodzić roszczeń z tytułu gwarancji także po terminie określonym w ust. 1, jeżeli reklamował wadę w dokumentacji projektowej przed upływem tego terminu.
5. W okresie gwarancji Wykonawca zobowiązuje się do usunięcia wad w opracowaniach w terminie 14 dni od dnia ich pisemnego stwierdzenia, jeżeli będzie to możliwe technicznie i o ile nie będzie wymagało uzgodnień, dla których przewiduje się stosowne terminy rozpatrzenia wniosków lub w innym terminie określonym przez Zamawiającego lub Zarząd Dróg Wojewódzkich w Katowicach.
6. Jeżeli Wykonawca nie usunie wad w opracowaniach, ujawnionych w okresie rękojmi i gwarancji jakości, to Zamawiający może zlecić ich usunięcie stronie trzeciej na koszt Wykonawcy. Wykonawca przez podpisanie niniejszej umowy wyraża zgodę na wybór wykonawcy zastępczego zgodnie z uznaniem Zamawiającego i oświadcza, że nie będzie co do tego wyboru wnosił zastrzeżeń.
7. Zamawiający może wykonać uprawnienia z tytułu rękojmi za wady fizyczne niezależnie od uprawnień wynikających z gwarancji.
8. Strony rozszerzają okres rękojmi za wady na okres udzielonej gwarancji jakości.
9. Wynagrodzenie z tytułu czynności przewidzianych w okresie gwarancji, zawiera się w kwocie określonej w § 6 ust. 1.

KARY UMOWNE

§ 9

1. Z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy Strony przewidują możliwość naliczenia następujących kar umownych:
 - 1) w przypadku odstąpienia od umowy przez którąkolwiek ze Stron z przyczyn zależnych od Zamawiającego, Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną w wysokości 10% wynagrodzenia umownego, o którym mowa w §6 ust. 1. W przypadku odstąpienia od umowy na podstawie art.145 ustawy Prawo zamówień publicznych, kara umowna, o której mowa w zdaniu poprzedzającym nie należy się,
 - 2) w przypadku opóźnienia w wykonywaniu przedmiotu umowy Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości % wynagrodzenia umownego brutto wskazanego w § 6 ust. 1, za każdy dzień opóźnienia,

- 3) W przypadku opóźnienia w przedstawieniu Zamawiającemu **Harmonogramu prac** do zatwierdzenia w terminie **określonym w § 6 ust. 6**, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 500,00 zł. za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia.
- 4) za opóźnienie w wykonaniu poszczególnych części przedmiotu umowy określonych w aktualnym szczegółowym harmonogramie prac z przyczyn zależnych od Wykonawcy, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę w wysokości 200,00 zł (dwieście złotych), za każdy dzień opóźnienia, licząc od terminu określonego w zatwierdzonym przez Zamawiającego aktualnym harmonogramie,
- 5) za opóźnienie w usunięciu wad przedmiotu umowy przy odbiorze lub ujawnionych w okresie rękojmi i gwarancji, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę w wysokości 0,2 % wynagrodzenia umownego brutto wskazanego w § 6 ust. 1, za każdy dzień opóźnienia, licząc od ustalonego przez strony terminu na usunięcie wad,
- 6) za brak przekazania w określonym terminie miesięcznego sprawozdania, o którym mowa w § 3 ust. 3 pkt 5) umowy, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 200,00 zł (dwieście złotych), za każdy dzień opóźnienia, licząc od piątego dnia danego miesiąca,
- 7) za każdy nieuzasadniony brak uczestnictwa osób wyznaczonych przez Wykonawcę w radach technicznych, o których mowa w § 3 ust. 3 pkt 4) umowy, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 2000,00 zł (dwa tysiące złotych) za każdy taki przypadek,
- 8) za odstąpienia od umowy przez Wykonawcę lub przez Zamawiającego z przyczyn zależnych od Wykonawcy, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę w wysokości 20 % wynagrodzenia umownego brutto wskazanego w § 6 ust. 1,
- 9) w przypadku naruszenia obowiązków, o których mowa w § 3 ust. 3 pkt 8) w wysokości 1000,00 zł (tysiąc złotych) za każdą odmowę wykonania czynności, o których mowa w § 3 ust. 3 pkt 8)
3. Stronom przysługuje prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody.
4. Wykonawca ponosi wyłączną odpowiedzialność za wszelkie szkody będące następstwem nienależytego wykonania przedmiotu umowy i zobowiązuje się pokryć je w pełnej wysokości.
5. Zamawiający potrąci kwotę kary umownej z wynagrodzenia należnego Wykonawcy, na co Wykonawca niniejszej Umowy wyraża zgodę. W celu uniknięcia wątpliwości strony oświadczają, że termin płatności kar umownych odpowiada terminowi płatności faktur składanych przez Wykonawcę. W przypadku, kiedy kara umowna przewyższy wartość wynagrodzenia pozostałego do zapłaty, lub Wykonawca nie wystawił faktury, z wartością z której możliwe jest dokonanie potrącenia należności Wykonawca jest zobowiązany do jej uregulowania w terminie 7 dni od daty otrzymania wezwania do zapłaty / noty księgowej.
6. Jeżeli kary umowne nie pokrywają szkody, Zamawiającemu przysługuje prawo żądania odszkodowania na zasadach ogólnych.

PODWYKONAWCY

§ 10

1. Wykonawca wykona przedmiot umowy: siłami własnymi* / z pomocą Podwykonawców* (*niepotrzebne skreślić).
2. Przed zawarciem ewentualnej umowy z Podwykonawcą Wykonawca musi uprzednio uzyskać pisemną zgodę Zamawiającego na powierzenie wykonania części zamówienia temu Podwykonawcy. Podstawą do uzyskania takiej zgody będzie wniosek Wykonawcy przedstawiający charakter usług, które wymagają zawarcia umowy z Podwykonawcą wraz z wykazaniem zdolności podwykonawcy do jej wykonania.
3. Zamawiający powiadomi Wykonawcę o swojej decyzji w terminie 5 dni od otrzymania wniosku. Brak odpowiedzi ze strony Zamawiającego stanowi odmowę zgody powierzenia części zamówienia Podwykonawcy.

4. Podwykonawstwo nie zmienia zobowiązań Wykonawcy w stosunku do Zamawiającego. Wykonawca jest odpowiedzialny za wszelkie działania, uchybienia i zaniedbania Podwykonawcy, jego przedstawicieli lub pracowników w takim samym zakresie jak za swoje działania.
5. W przypadku powierzenia przez Wykonawcę realizacji części zamówienia Podwykonawcy, Wykonawca jest zobowiązany do dokonania we własnym zakresie zapłaty wynagrodzenia należnego Podwykonawcy.
6. Zamawiający może zażądać od Wykonawcy zmiany Podwykonawcy, jeżeli uzna i udowodni, że Podwykonawca nie wykonuje swoich obowiązków wynikających z umowy.
7. Wykonawca obowiązany jest zmienić Podwykonawcę zgodnie z żądaniem Zamawiającego w terminie wskazanym we wniosku Zamawiającego.
8. Zmiana Podwykonawcy w sytuacji, gdy Wykonawca polegał na jego wiedzy i doświadczeniu wykazując spełnianie warunków udziału w postępowaniu musi być uzasadniona na piśmie przez Wykonawcę i wymaga pisemnej akceptacji Zamawiającego. Zamawiający zaakceptuje taką zmianę w terminie 14 dni od daty przedłożenia propozycji, wyłącznie wtedy, gdy nowo wskazany Podwykonawca będzie spełniał warunki postawione przez Zamawiającego na etapie postępowania o zamówienie publiczne.
9. Za przerwy w realizacji przedmiotu umowy wynikające z przyczyn leżących po stronie Podwykonawcy Wykonawca i Podwykonawca ponoszą solidarną odpowiedzialność. Przerwa taka nie może stanowić podstawy do zmiany terminu zakończenia usług.
10. W przypadku powierzenia wykonania części prac projektowych innym podmiotom, Wykonawca zobowiązuje się do koordynacji opracowań projektowych wykonanych przez te podmioty i ponosi przed Zamawiającym odpowiedzialność za należyte wykonanie dokumentacji stanowiącej przedmiot zamówienia niniejszej umowy.

PRAWA AUTORSKIE

§ 11

1. Wykonawca oświadcza, że przysługują lub będą mu przysługiwać najpóźniej w dniu przekazania przedmiotu umowy wszelkie autorskie prawa majątkowe do całego opracowania, które powstały w związku i wyniku wykonania niniejszej umowy.
2. Wykonawca przenosi na Zamawiającego oraz inwestora, w ramach wynagrodzenia przewidzianego niniejszą umową oraz bez konieczności składania dodatkowych oświadczeń, autorskie prawa majątkowe i prawa do wykonywania praw zależnych do opracowań stanowiących przedmiot zamówienia oraz do wszystkich egzemplarzy wyżej wymienionego opracowania, powstałego w związku i w wyniku wykonywania niniejszej umowy, zarówno bezpośrednio przez Wykonawcę jak i przez osoby lub podmioty działające na jego zlecenie, celem wykorzystania na wszystkich polach eksploatacji wymienionych w art. 50 ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych, w nieograniczonym czasie w tym do zamieszczania ich w dokumentacji przetargowej, umieszczania na własnej stronie internetowej oraz wyraża zgodę na wykonywanie praw zależnych.
3. W ramach nabytych autorskich praw majątkowych Zamawiający będzie mógł bez zgody Wykonawcy i bez dodatkowego wynagrodzenia na rzecz Wykonawcy oraz bez żadnych ograniczeń czasowych i ilościowych:
 - a) używać nabyte Opracowanie Dokumentacji Projektowej, w części lub całości, na własny użytek dla potrzeb ustawowych i statutowych zadań Zarządu Dróg Wojewódzkich w Katowicach,
 - b) przekazać nabyte Opracowania Dokumentacji Projektowej lub ich dowolna część, a także ich kopie wykonane dowolną techniką:
 - innym wykonawcom jako podstawę lub materiał wyjściowy do wykonania innych opracowań projektowych,

- wykonawcom biorącym udział w postępowaniu o udzielenie zamówień publicznych udzielanych w związku z realizacją inwestycji drogowej, jako część specyfikacji istotnych warunków zamówienia,
 - innym wykonawcom jako podstawę dla wykonania lub nadzorowania robót budowlanych,
 - stronom trzecim biorącym udział w procesie inwestycyjnym,
 - wszystkim podmiotom zainteresowanym poprzez udostępnienie na stronie internetowej lub inne publiczne udostępnianie w taki sposób, aby każdy mógł mieć do niego dostęp w miejscu i w czasie przez siebie wybranym.
- c) wykorzystywać Opracowania Dokumentacji Projektowej lub ich dowolna część do wszelkich prezentacji szeroko rozumianej działalności statutowej Zamawiającego i Zarządu Dróg Wojewódzkich w Katowicach,
- d) wprowadzać Opracowania Dokumentacji Projektowej lub ich części do pamięci komputera na dowolnej liczbie stanowisk komputerowych.
4. Jeżeli przy realizacji określonych zadań przez osoby trzecie powstaną prawa autorskie (rozumiane także jako inne prawa o podobnym charakterze), to Wykonawca zobowiązany jest do każdego takiego zadania dołączyć oświadczenie danej osoby o przeniesieniu na rzecz Zamawiającego autorskich praw majątkowych i prawa do wykonywania praw zależnych.
5. Zamawiający może bez zgody Wykonawcy i bez odrębnego wynagrodzenia dla Wykonawcy dokonać zmian w dokumentacji projektowej dostosowując ją do swoich potrzeb i może powierzyć wykonanie takiej zmiany osobie trzeciej, na co Wykonawca wyraża zgodę.
6. Wynagrodzenie za przeniesienie autorskich praw majątkowych i zgody na wykonywanie praw zależnych zawiera się w kwocie ogólnej określonej w § 6 ust. 1.
7. Przejście na Zamawiającego majątkowych praw autorskich do kompleksowej dokumentacji projektowej objętej niniejszą umową następuje z chwilą jej odbioru przez Zamawiającego.
8. Praca wykonana na podstawie niniejszej umowy stanowi własność Zamawiającego.
9. W przypadku wystąpienia przez jakąkolwiek osobę trzecią lub podmiot, z jakimkolwiek roszczeniem w stosunku do Zamawiającego z tytułu przeniesienia praw autorskich, Wykonawca będzie zobowiązany do zwrotu wszelkich kosztów i strat poniesionych przez Zamawiającego w związku z wystąpieniem takich roszczeń.
10. Wykonawca wyraża zgodę na wykonywanie przez Zamawiającego autorskich praw osobistych do przedmiotu umowy, według potrzeb Zamawiającego wynikających z przyjętego przez niego sposobu rozpowszechniania przedmiotu umowy dla celów informacyjnych, promocyjnych bądź komercyjnych, w szczególności na:
- 1) decydowanie o sposobie oznaczenia lub pomijaniu autorstwa,
 - 2) decydowanie o rozpowszechnianiu całości lub części przedmiotu umowy, samodzielnie lub w połączeniu z innymi przedmiotami umów.
10. Wykonawca zobowiązuje się do niewykorzystywania autorskich praw osobistych ze szkodą dla interesów Zamawiającego lub w sposób utrudniający realizację inwestycji.

ZMIANY W UMOWIE

§ 12

1. Zamawiający przewiduje możliwość dokonywania zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru wykonawcy, w zakresie i na zasadach określonych w art. 144 ustawy Pzp. Ponadto, zgodnie z art. 144 ust. 1 pkt 1 ustawy Pzp, Zamawiający określa/przewiduje co najmniej następujący zakres zmian:
- 1) Zmiana terminu (terminów pośrednich) przewidzianych na zakończenie realizacji zamówienia w przypadku:
 - a) wystąpienia wydarzeń lub okoliczności uniemożliwiających wykonanie zamówienia bądź w znaczny sposób spowalniających realizację usług w tym m.in. przeprowadzanie pomiarów oraz inwentaryzacji tj.:

- niesprzyjające warunki atmosferyczne (np.: długotrwałe opady deszczu, śniegu, mróz, porywiste wiatry),
 - klęski żywiołowe (np.: powódź, huragan, trzęsienie ziemi),
 - niepokoje lub strajk spowodowany przez osoby inne niż personel Wykonawcy,
 - wyczerpanie limitu środków na dany rok lub nieprzewidziany brak płynności finansowej u Zamawiającego,
 - wystąpiły zamówienia dodatkowe, uzupełniające niezbędne do prawidłowego wykonania zamówienia podstawowego, których wykonanie stało się konieczne na skutek sytuacji niemożliwej wcześniej do przewidzenia, wpływające na zmianę terminu wykonania zamówienia podstawowego, pod warunkiem wyrażenia zgody przez Zamawiającego, a także:
 - powstanie nowych obszarów chronionych zgodnie ustawą o ochronie przyrody,
 - zaistniała konieczność wykonania inwentaryzacji przyrodniczej w ściśle określonym terminie (zgodnie z wymogami specyficznymi dla poszczególnych gatunków fauny i flory),
 - zaistniała konieczność wykonania badań archeologicznych,
 - w przypadku zmian korzystnych dla Zamawiającego,
 - b) zmiany będące następstwem okoliczności leżących po stronie Zamawiającego, w szczególności:
 - wstrzymanie realizacji umowy przez Zamawiającego,
 - konieczność wprowadzenia zmian w opracowaniach lub dokumentacji technicznej urządzeń;
 - c) zmiany będące następstwem działania organów administracji, w szczególności przekroczenie określonych przez prawo terminów wydawania przez organy administracji decyzji, zezwoleń, itp. odmowa wydania przez organy administracji wymaganych decyzji, zezwoleń, uzgodnień na skutek zmian w przedmiocie zamówienia, konieczność uzyskania wyroku sądowego, lub innego orzeczenia sądu lub organu, którego konieczności nie przewidywano przy zawieraniu Umowy, konieczność zaspokojenia roszczeń lub oczekiwań osób trzecich - w tym grup społecznych lub zawodowych nie artykułowanych lub nie możliwych do jednoznacznego określenia w chwili zawierania umowy;
 - d) zmiany przepisów wydanych przez władze centralne i lokalne oraz inne przepisy, regulaminy i wytyczne, które są w jakikolwiek sposób związane z wykonywanymi opracowaniami;
 - e) przedłużenia procedury przetargowej;
 - f) uwarunkowania społeczne- protesty organizacji ekologicznych, mieszkańców itp.
 - g) wykonanie prac geodezyjnych polegających na rozgraniczeniu nieruchomości,
 - h) wykonania umowy przed terminem umownym;
 - i) zmiany teleadresowe Stron umowy określonych w umowie;
 - 2) Pozostałe okoliczności powodujące możliwość zmiany umowy:
 - a) ustawowa zmiana stawki podatku od towarów i usług (VAT),
 - b) zmiana wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę ustalonego na podstawie art. 2 ust. 3-5 ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę, oraz zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotnej jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez wykonawcę,
 - c) zmiany regulacji prawnych obowiązujących po dniu zawarcia umowy,
2. Strony dopuszczają możliwość zmiany na etapie realizacji Umowy podmiotów trzecich, o których mowa w art. 26 ust. 2b ustawy Pzp, za pomocą których Wykonawca wykazał spełnianie warunków udziału w postępowaniu. W takim przypadku zaproponowany nowy podmiot, zobowiązany jest wykazać spełnianie warunków w zakresie nie mniejszym niż

wskazany na etapie postępowania o udzielenie zamówienia publicznego dotychczasowy podmiot trzeci. Zmiana taka nie wymaga zawarcia Aneksu do Umowy.

3. Wszelkie zmiany i uzupełnienia treści umowy pod rygorem nieważności muszą być dokonywane wyłącznie w formie aneksu podpisanego przez Strony.
4. Zamawiający nie dopuszcza możliwości przedłużenia terminu zakończenia umowy, jeżeli przedłużenie wynika z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.

OŚWIADCZENIE WYKONAWCY

§ 13

1. Wykonawca oświadcza, że przejmuje na siebie odpowiedzialność za szkody powstałe w majątku osób trzecich w związku z realizacją przedmiotu umowy.
2. Wykonawca zapewni, że wykonane przez niego opracowania projektowe zostały sporządzone z należytą starannością, przy przestrzeganiu obowiązujących przepisów, norm i zasad sztuki projektowej oraz że są kompletne, spójne i stanowią podstawę do realizacji robót budowlanych. Na potwierdzenie powyższego Wykonawca dołączy do przekazywanej dokumentacji stosowne oświadczenia zawierające powyższe stwierdzenia.
3. Do czasu zakończenia realizacji inwestycji Wykonawca będzie odpowiedzialny za usunięcie wszelkich wad w opracowaniach projektowych będących przedmiotem niniejszej umowy.
4. Z tytułu usuwania wad, Wykonawcy nie przysługuje wynagrodzenie.
5. Wykonawca oświadcza, że znany jest mu fakt, iż treść niniejszej umowy stanowi informację publiczną w rozumieniu art. 1 ust. 1 ustawy z dnia 6 września 2001 r. o dostępie do informacji publicznej oraz wyraża zgodę na przetwarzanie jego danych osobowych zawartych w niniejszej umowie obejmujących firmę/imię i nazwisko, zakres zawartej umowy oraz w szczególności informacje o wynagrodzeniu, jakie otrzymał z tytułu wykonania niniejszej umowy na potrzeby udostępniania informacji publicznej poprzez Biuletyn Informacji Publicznej oraz na podstawie wniosków o udostępnienie informacji publicznej.
6. Wykonawca nie może przenieść wierzytelności wynikających z niniejszej umowy na osoby trzecie bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego. Jakakolwiek cesja dokonana bez takiej zgody nie będzie ważna i stanowić będzie istotne naruszenie postanowień niniejszej umowy. Dla uniknięcia jakichkolwiek wątpliwości, Strony ustalają, że powyższy zakaz zmiany wierzyciela wierzytelności Wykonawcy bez pisemnej, uprzedniej zgody Zamawiającego dotyczy również wszelkich innych niż cesja czynności prawnych Wykonawcy, których rezultatem może być wejście osoby trzeciej w prawa wierzyciela lub przejęcie przez osobę trzecią praw wierzyciela (np. w rezultacie poręczenia, zastawu). Zmiana wierzyciela w rezultacie takich czynności nie będzie skuteczna wobec Zamawiającego w zakresie, w jakim nie wyraził na nią pisemnej, uprzedniej zgody.
7. Wykonawca w przypadku powierzenia realizacji zamówienia lub jego części Podwykonawcom zobowiązany jest do wykonania obowiązku informacyjnego wynikającego z art. 14 rozporządzenia RODO.
8. Wykonawca oświadcza, iż zapoznał się z klauzulą informacyjną dotyczącą ochrony danych osobowych, która została zawarta w treści SIWZ.

ODSTĄPIENIE OD UMOWY

§ 14

1. Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od umowy jeżeli:
 - 1) w razie wystąpienia 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 istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu; odstąpienie od umowy w tym przypadku może nastąpić w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W takim wypadku Wykonawca może zażądać jedynie części wynagrodzenia odpowiadającej jego dotychczasowym czynnościom dokonany w celu należytego wykonania umowy,

- 2) Wykonawca wykonuje przedmiot zamówienia w sposób wadliwy lub niezgodny z postanowieniami umowy, a termin wyznaczony Wykonawcy przez Zamawiającego na zmianę sposobu wykonywania przedmiotu zamówienia bezskutecznie upłynął.
 - 3) w terminie 3 miesięcy od dnia zawarcia niniejszej umowy w przypadku zagrożenia niewypłacalnością lub likwidacji Wykonawcy,
 - 4) Wykonawca opóźnia się z rozpoczęciem wykonania lub wykończeniem przedmiotu zamówienia przez okres dłuższy niż 30 dni.
2. W razie odstąpienia od umowy, Zamawiający zobowiązany jest do zapłaty wynagrodzenia za opracowanie lub jego części, które zostały wykonane do dnia odstąpienia i zostały odebrane.
 3. Oświadczenie o odstąpieniu musi być złożone w formie pisemnej i zawierać uzasadnienie pod rygorem nieważności takiego oświadczenia. Oświadczenie to należy złożyć w terminie 30 dni od kiedy strona powzięła informację o podstawie będącej przyczyną odstąpienia.
 4. W przypadku odstąpienia od umowy przez Zamawiającego, Wykonawcę oraz Zamawiającego obciążą następujące obowiązki szczegółowe:
 - 1) Wykonawca sporządzi zestawienie zawierające wykaz i określenie stopnia zaawansowania opracowania wraz z zestawieniem wartości wykonanych prac według stanu na dzień odstąpienia i przedłoży je do Zamawiającego,
 - 2) w terminie 7 dni od daty przedłożenia zestawienia, o którym mowa w ust. 4 pkt 1, Zamawiający przy udziale Wykonawcy dokona sprawdzenia zgodności zestawienia ze stanem faktycznym i sporządzi wspólnie z Wykonawcą szczegółowy protokół inwentaryzacji dokumentacji wraz z zestawieniem należnego wynagrodzenia za zainwentaryzowane opracowanie dokumentacji projektowej. Protokół inwentaryzacji dokumentacji stanowić będzie ewentualną podstawę do wystawienia protokołu przekazania, co będzie podstawą do odbioru końcowego, jeżeli tak zdecyduje Zamawiający,
 - 3) Wykonawca udziela rękojmi i gwarancji w zakresie określonym w umowie na część zobowiązania wykonaną przed odstąpieniem od umowy.

INTEGRALNE SKŁADNIKI UMOWY

§ 15

1. Integralnymi składnikami niniejszej umowy są następujące dokumenty:
 - 1) Opis przedmiotu zamówienia,
 - 2) Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia,
 - 3) Oferta wykonawcy,
 - 4) Tabela Opracowań Projektowych
 - 5) Harmonogram Prac – należy opracować do 1 tygodnia od podpisania umowy.

POSTANOWIENIA KOŃCOWE

§ 16

1. Spory powstałe na tle realizacji niniejszej umowy będą rozstrzygane przez Sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
2. W sprawach nieuregulowanych w niniejszej umowie zastosowanie mają przepisy ustawy Kodeks cywilny, ustawy Prawo budowlane, ustawy Prawo zamówień publicznych oraz ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych.
3. W związku z faktem, że realizacja robót budowlanych objętych niniejszą dokumentacją projektową będzie prowadzona przez Zarząd Dróg Wojewódzkich w Katowicach, Strony umowy zgodnie postanawiają i wyrażają zgodę na przeniesienie praw i obowiązków wynikających z niniejszej umowy oraz SIWZ z załącznikami na ww. inwestora.
4. Umowę niniejszą sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym egzemplarzu dla każdej ze Stron.

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA:

.....

.....