**Załącznik nr 5**

**Umowa (projekt)**

**Nr 272.…...2022**

Zawarta w dniu ....................... r. w ................................... pomiędzy:

Gminą Złotniki Kujawskie, mającą siedzibę w Złotnikach Kujawskich przy ul.Powstańców Wielkopolskich 6, 88-180 Złotniki Kujawskie, zwaną dalej w tekście „Zamawiającym” reprezentowanym przez:

........................................................................................................................................

a

........................................................................................................................................

mającym siedzibę w ............................................. przy ul. .......................................................... działającym na podstawie wpisu do Rejestru Przedsiębiorstw nr ............................................... z dnia ................................................. prowadzonego przez Krajowy Rejestr Sądowy\*

działającym na podstawie wpisu do rejestru działalności gospodarczej prowadzonego

w .................................................................. pod numerem ......................................................... z dnia ................................................................\*

zwanym dalej w tekście „Wykonawcą” reprezentowanym przez:

........................................................................................................................................

 w związku z wyborem oferty Wykonawcy na podstawie przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego nr ………., została zawarta umowa następującej treści:

§ 1

1.Zamawiający zleca, a Wykonawca zobowiązuje się zgodnie z warunkami zapytania ofertowego oraz złożoną przez Wykonawcę ofertą, stanowiącymi załącznik do niniejszej Umowy, do wykonania przedmiotu umowy w zakresie: opracowanie kompletnej dokumentacji projektowej dla inwestycji pn." Przebudowa drogi gminnej w Będzitowie”

2. Przedmiot umowy zostanie wykonany na warunkach określonych w postanowieniach niniejszej umowy oraz w oparciu o:

 1) zapytanie ofertowe

 2) ofertę Wykonawcy wraz z załącznikami stanowiących integralną część umowy.

3. Zakres opracowania - dokumentacja powinna zawierać następujące elementy:

1. aktualną mapę sytuacyjno wysokościową do celów projektowych w skali 1:500 w wersji numerycznej i papierowej;
2. projekt budowlano - wykonawczy br. drogowej wraz z opiniami, uzgodnieniami, decyzjami i zezwoleniami na realizację inwestycji drogowej - 6 egz. w formie papierowej oraz 2 egz. w formie elektronicznej (1 egz. w wersji edytowalnej oraz 1 egz. PDF);
3. specyfikację techniczną na wykonanie i odbiór robót 3 egz. w formie papierowej oraz 1 egz. w formie elektronicznej PDF;
4. przedmiar robót - 2 egz. w formie papierowej oraz 2 egz. w formie elektronicznej (1 egz. w formacie ath oraz 1 egz. PDF);
5. kosztorys inwestorski 2 egz. w formie papierowej oraz 2 egz. w formie elektronicznej

(1 egz. w formacie ath oraz 1 egz. PDF);

1. zatwierdzony projekt stałej organizacji ruchu przez właściwy organ zarządzający ruchem 3 egz. w formie papierowej oraz 2 egz. w formie elektronicznej (1 egz. w wersji edytowalnej oraz 1 egz. PDF);
2. zatwierdzony projekt czasowej organizacji ruchu 3 egz. w formie papierowej oraz 2 egz. w formie elektronicznej (1 egz. w wersji edytowalnej oraz 1 egz. PDF);
3. dokumentacja geotechniczna 3 egz. w formie papierowej oraz 1 egz. w formie elektronicznej PDF;
4. Wszelkie opinie, uzgodnienia, decyzje niezbędne do uzyskania decyzji o zezwoleniu na realizację inwestycji drogowej, w tym uzyskania decyzji środowiskowej (jeżeli jest wymagana).

4. Dodatkowo w ramach przedmiotu zamówienia:

a) Wykonawca zobowiązany jest dokonać zgłoszenia robót budowlanych lub złożyć wniosek o pozwolenie na budowę, w przypadku uwag Starosty Inowrocławskiego do złożonego wniosku o pozwolenie na budowę Wykonawca zobowiązany jest do dokonania odpowiednich korekt.;

b) w przypadku wystąpienia kolizji z infrastrukturą techniczną należy uzgodnić z gestorami urządzeń i uwzględnić w projekcie;

c) Wykonawca zobowiązany będzie również do udzielenia odpowiedzi na pytania dotyczące wykonania dokumentacji projektowej w trakcie realizacji inwestycji oraz na etapie postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na roboty budowlane;

d) Wykonawca zobowiązany będzie dokonać jednokrotnej aktualizacji kosztorysu inwestorskiego przed wszczęciem przez Zamawiającego postępowania przetargowego na wykonanie przebudowy drogi – w ramach zaproponowanej ceny ofertowej.

5. Wykonawca będzie zobowiązany do:

 - przeprowadzenia wizji lokalnej w terenie,

 - ustalenia z zamawiającym danych wyjściowych do sporządzenia przedmiarów,

 - skonsultowania wstępnej wersji dokumentacji i

 wykonania jej zgodnie z wytycznymi Zamawiającego, Wykonawca na spotkaniu w

 siedzibie Zamawiającego przedstawi Zamawiającemu wstępną koncepcję

 przebudowy drogi, zaakceptowana koncepcja będzie podstawą wykonania dalszych

 prac;

 - wykorzystania w opracowanej dokumentacji projektowej najnowszych rozwiązań,

 - konsultacja na roboczo z zamawiającym zaproponowanych rozwiązań,

 - na etapie projektowania Zamawiający wymaga minimum dwukrotnego

 przeprowadzenia konsultacji koncepcji projektu w siedzibie zamawiającego.

§2

1. Strony ustalają termin wykonania przedmiotu umowy: do 15.09.2022 r.

2.Zamawiający ma 14 dni roboczych od dnia otrzymania dokumentacji na wniesienie uwag i

 ewentualnych propozycji zmian.

3. W przypadku wniesienia uwag do dokumentacji projektowo-kosztorysowej Wykonawca ma 7 dni roboczych – od dnia skierowania uwag i propozycji zmian – na ponowne wykonanie przedmiotu umowy uwzględniającej uwagi i propozycje zmian Zamawiającego lub na uzasadnienie dlaczego ww. uwagi lub propozycje nie zostały uwzględnione.

4.Po dostarczeniu poprawionej dokumentacji mają zastosowanie postanowienia ust. 2,3.

5.Podstawą do wystawienia faktury jest obustronnie podpisany protokół odbioru końcowego dokumentacji bez zastrzeżeń.

6.Podpisanie protokołu odbioru końcowego nie oznacza potwierdzenia braku wad fizycznych i prawnych przedmiotu umowy.

7.Wykonawca udziela zamawiającemu na przedmiot umowy 36 miesięcznej gwarancji liczonej od dnia dokonania odbioru końcowego przedmiotu umowy.

8.W przypadku ujawnienia wad dokumentacji po dokonaniu odbioru końcowego, w okresie

gwarancji, Wykonawca zobowiązuje się do ich usunięcia w terminie do 5 dni kalendarzowych od wezwania Wykonawcy przez Zamawiającego do ich usunięcia.

9. Zamawiający nie ponosi żadnych kosztów z tytułu korzystania z uprawnień gwarancyjnych.

10. Wykonawca odpowiada z tytułu rękojmi za wady na zasadach określonych w Kodeksie cywilnym przez okres nie krótszy niż okres gwarancji.

§3

1. Z chwilą przyjęcia przez Zamawiającego dokumentacji projektowej powstałej w związku z realizacją niniejszej umowy (lub przyjmowanej przez niego części), w ramach ceny ofertowej, Wykonawca przenosi na rzecz Zamawiającego bezwarunkowo, bez dodatkowych opłat, całość autorskich praw majątkowych do wszystkich dokumentów w rozumieniu ustawy z dnia 4 lutego 1994r. o Prawie autorskim i prawach pokrewnych (t. j. Dz.U. z 2021 r. poz. 1062), stworzonych na potrzeby realizacji przedmiotu umowy w szczególności takich jak: raporty, mapy, wykresy, rysunki, plany, ekspertyzy, obliczenia, bez dodatkowych oświadczeń stron w tym zakresie wraz z wyłącznym prawem do wykonywania i zezwalania na wykonywanie zależnych praw autorskich , na polach eksploatacji wskazanych w pkt. 2. Równocześnie Wykonawca przenosi na rzecz Zamawiającego własność wszelkich egzemplarzy lub nośników, na których utrwalono ww. dokumenty, które przekaże Zamawiającemu stosownie do postanowień niniejszej umowy.

2. Zamawiający z chwilą przeniesienia na niego autorskich praw majątkowych i praw zależnych do utworów wchodzących w skład ww. dokumentacji lub jej części będzie mógł korzystać z niej w całości lub w części, na następujących polach eksploatacji:

a) utrwalenie i zwielokrotnianie dowolnymi technikami, w tym kserokopie,

b) wykorzystywanie wielokrotne dokumentacji projektowej do realizacji celów, zadań i inwestycji Zamawiającego,

c) wykorzystanie do opracowania wniosku o dofinansowanie,

d) wykorzystanie na potrzeby przeprowadzenia postępowania przetargowego,

e) wprowadzanie do pamięci komputera, wykorzystanie w zakresie koniecznym dla prawidłowej eksploatacji dokumentacji projektowej w przedsiębiorstwie Zamawiającego w dowolnym miejscu i czasie w dowolnej liczbie,

f) udostępnianie wykonawcom, w tym także wykonanych kopii;

g) przetwarzanie, wprowadzanie zmian, poprawek i modyfikacji.

3. Postanowienia ust. 1 i 2 stosuje się odpowiednio do zmian dokumentacji projektowej wchodzących w skład ww. dokumentacji w ramach nadzoru autorskiego dokonane podczas wykonywania prac objętych dokumentacją.

4. Strony ustalają, iż rozpowszechnianie na polach eksploatacji określonych w ust. 2 może następować w całości, w częściach, fragmentach, samodzielnie, w połączeniu z dziełami innych podmiotów, w tym jako część dzieła zbiorowego, po zarchiwizowaniu w formie elektronicznej i drukowanej, po dokonaniu opracowań, przystosowań, uzupełnień lub innych modyfikacji.

5. W przypadku wystąpienia przez osobę trzecią w stosunku do Zamawiającego z roszczeniem z tytułu naruszenia praw autorskich, zarówno osobistych, jak i majątkowych, jeżeli naruszenie nastąpiło, w związku z nienależytym wykonaniem dokumentacji w ramach kontraktu przez Wykonawcę, Wykonawca:

a) przyjmie na siebie pełną odpowiedzialność za powstanie oraz wszelkie skutki

powyższych zdarzeń;

b) w przypadku skierowania sprawy na drogę postępowania sądowego wstąpi do procesu po stronie Zamawiającego i pokryje wszelkie koszty związane z udziałem Zamawiającego w postępowaniu sądowym oraz ewentualnym postępowaniu egzekucyjnym, w tym koszty obsługi prawnej postępowania;

c) poniesie wszelkie koszty związane z ewentualnym pokryciem roszczeń majątkowych i niemajątkowych związanych z naruszeniem praw autorskich majątkowych lub osobistych osoby lub osób zgłaszających roszczenia.

6. Jeżeli do czasu odstąpienia od umowy przez Wykonawcę lub Zamawiającego autorskie prawa majątkowe, o których mowa w pkt. 1, nie zostaną przeniesione na zamawiającego, przejście tych praw na Zamawiającego nastąpi z chwilą odstąpienia.

7. Zakres obowiązków Wykonawcy określa, w szczególności, art. 20 ust. 1, 2, 3 i 4 oraz art. 21 ustawy – Prawo budowlane.

8. Wykonawca wykona dokumentację w uzgodnieniu z Zamawiającym.

§4

2. Z ramienia Zamawiającego osobami do kontaktów w sprawie realizacji przedmiotu

 Umowy są:

 1. ...............................................................

 2. ...............................................................

§5

1. Wynagrodzenie za przedmiot umowy strony ustalają na wartość ryczałtową w wysokości:

.........................zł netto + podatek VAT.....................zł, co daje cenę brutto ...........................................zł

słownie:....................................................................................................................................zł

2. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 obejmuje wszystkie koszty i opłaty związane z realizacją umowy, w tym z tytułu przeniesienia praw autorskich.

§6

1. Należność za wykonanie przedmiotu umowy płatna będzie przelewem na konto Wykonawcy nr ………………………….w terminie ……….. od dnia doręczenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionej faktury VAT.

2. Za dzień zapłaty ustala się dzień obciążenia przez bank rachunku bankowego Zamawiającego.

§7

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę w wysokości 10% wynagrodzenia Wykonawcy brutto, określonego w § 5 ust. 1, gdy Zamawiający odstąpi od umowy z powodu okoliczności, za które odpowiada Wykonawca.

2. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę w wysokości 1% wynagrodzenia Wykonawcy brutto, określonego w § 5 ust. 1, za każdy rozpoczęty dzień kalendarzowy zwłoki w realizacji przedmiotu umowy w terminach, o których mowa w § 2.

3. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę w wysokości 0,5% wynagrodzenia Wykonawcy brutto, określonego w § 5 ust. 1, za każdy rozpoczęty dzień kalendarzowy zwłoki w terminie usunięcia wad dokumentacji, o którym mowa w § 2 ust. 8. W przypadku gdy zwłoka Wykonawcy w terminie usunięcia wad dokumentacji przekroczy 15 dni kalendarzowych lub wad przedmiotu umowy Wykonawca nie może usunąć a wady te uniemożliwiają realizację projektu, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu zamiast kary w wysokości 20% wynagrodzenia Wykonawcy brutto, określonego w § 5 ust. 1.

4. Jeżeli na skutek niewykonania lub nienależytego wykonania części lub całości przedmiotu umowy powstanie szkoda przewyższająca zastrzeżoną karę umowną, bądź szkoda powstanie z innych przyczyn niż te, dla których zastrzeżono kary umowne, Zamawiającemu przysługuje prawo do dochodzenia odszkodowania na zasadach ogólnych Kodeksu cywilnego.

5. Zapłata kary umownej, o której mowa w ust. 2 nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku wykonania umowy.

6. Zamawiający ma prawo do potrącenia naliczonych kar umownych z wynagrodzenia za wykonanie przedmiotu umowy, a w przypadku braku takiej możliwości lub nieskorzystania z niej przez Zamawiającego kara umowna płatna jest w terminie do 14 dni kalendarzowych od daty wysłania do Wykonawcy wezwania do jej zapłaty.

§8

1. Zamawiający zastrzega sobie prawo odstąpienia od umowy ze skutkiem natychmiastowym w następujących okolicznościach:

1) przekroczenia terminów, o których mowa w § 2 ust. 1, 3, lub 4 o co najmniej 7 dni kalendarzowych,

2) 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 bezpieczeństwu państwa lub bezpieczeństwu publicznemu, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W takim wypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy,

3) rażącego naruszenia postanowień umowy,

4) innego rodzaju nienależytego wykonania lub niewykonania umowy, czyniącego dalsze jej realizowanie bezprzedmiotowym,

5) w innych przypadkach przewidzianych w Kodeksie cywilnym.

2. Prawo do odstąpienia od umowy w przypadku, o którym mowa w ust. 1 pkt 1, 2, 3, 4 przysługuje Zamawiającemu w terminie 30 dni od dnia powzięcia przez Zamawiającego informacji o zaistnieniu zdarzenia stanowiącego podstawę do odstąpienia od umowy.

§9

1.Zamawiający zastrzega możliwość wprowadzenia istotnych zmian postanowień zawartej umowy. W szczególności postanowienia umowy mogą ulec zmianie w następującym zakresie oraz na następujących warunkach:

1) zmiana terminu wykonania zamówienia w następujących przypadkach:

a) wystąpienia zdarzeń losowych (kataklizmy lub inne czynniki zewnętrzne, niemożliwe do przewidzenia wydarzenia, którym nie można zapobiec), które będą miały wpływ na treść zawartej umowy i termin realizacji usług;

b) w przypadku zmiany przepisów powodujących konieczność zastosowania innych rozwiązań niż zakładano w opisie przedmiotu zamówienia;

c) zmiany przepisów powodujących konieczność uzyskania dokumentów, które te przepisy narzucają;

d) gdy właściwe organy administracji publicznej i instytucje uzgadniające nie wydały wymaganych decyzji administracyjnych lub uzgodnień w ustawowym terminie, a także w przypadku zmiany uzgodnienia, bądź wniesienia po wydaniu tych decyzji lub uzgodnień dodatkowych wymogów skutkującego koniecznością dokonania zmian lub uzupełnień w projekcie;

e) konieczności dokonania korekt w zatwierdzonym przez Zamawiającego rozwiązaniu projektowym, a wynikających ze zmiany stanowiska Zamawiającego lub stanowiska instytucji uzgadniających (opiniujących);

2) zmiany w zakresie płatności i wynagrodzenia - zmiany terminów płatności wynikające z wszelkich uzasadnionych (koniecznych) zmian wprowadzanych do umowy;

a) zmiany powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu umowy;

b) zmiana obowiązującej stawki VAT - wartość należnego wynagrodzenia zostanie skorygowana o wartość należnego podatku poprzez dodanie do wartości netto wartości należnego podatku VAT, zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami prawa;

3) inne przyczyny zewnętrzne niezależne od Zamawiającego oraz Wykonawcy, skutkujące niemożliwością prowadzenia działań w celu wykonania umowy, które Zamawiający uzna za uzasadniające zmianę terminu.

4) pozostałe okoliczności powodujące możliwość zmiany umowy:

a) zmiana lub rezygnacja z podwykonawcy dotycząca podmiotu wskazanego w ofercie.

5) zmiany będące następstwem działania lub braku działania organów administracji i innych

 podmiotów o kompetencjach zbliżonych do organów administracji w szczególności

 eksploatatorów infrastruktury, które spowodowały niezawinione i niemożliwe do uniknięcia przez Wykonawcę opóźnienie.

2.Wszystkie powyższe postanowienia stanowią katalog zmian, na które Zamawiający może wyrazić zgodę. Nie stanowią jednocześnie zobowiązania do wyrażenia takiej zgody.

3.Zamawiający przewiduje również możliwość dokonywania nieistotnych zmian postanowień umowy, które nie dotyczą treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy.

4.Nie stanowi zmiany umowy:

1) zmiana danych związanych z obsługą administracyjno-organizacyjną umowy (np. zmiana nr rachunku bankowego);

2) zmiana danych teleadresowych.

5.Strona występująca o zmianę postanowień zawartej umowy zobowiązana jest do udokumentowania zaistnienia okoliczności, o których mowa w ust. 1. Wniosek o zmianę postanowień umowy musi być wyrażony na piśmie.

6. Zmiana umowy może nastąpić wyłącznie w formie pisemnego aneksu pod rygorem nieważności.

7. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy kodeksu cywilnego.

**§ 10**

Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, których jeden otrzymuje Wykonawca, a dwa Zamawiający.

 ...................................................... .........................................................

 WYKONAWCA ZAMAWIAJĄCY