

UMOWA Nr/2022

zawarta w dniu 2022r. pomiędzy:

Gminą Tarnowiec z siedzibą w Tarnowcu 211, 38-204 Tarnowiec, NIP: 685-16-02- 771, reprezentowaną przez:

Wójta Gminy Tarnowiec -

przy kontrasygnacie **Skarbnika Gminy** - - zwaną dalej „**Zamawiającym**”, a:

.....

 zwanym dalej w treści niniejszej umowy „**Wykonawcą**”.

Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje realizację zadania pn:

**„Wykonanie dokumentacji częściowej przebudowy drogi publicznej Nr 113753R
 w Umieszczu”**

§ 1

1. Umowa zostaje zawarta w wyniku wyboru Wykonawcy na podstawie przeprowadzonego postępowania w oparciu o ZARZĄDZENIE NR 3/2021 Wójta Gminy Tarnowiec z dnia 11 stycznia 2021 r. w sprawie Regulaminu udzielania zamówień publicznych w Urzędzie Gminy Tarnowiec o wartości mniejszej niż 130 000zł.
2. Integralną częścią niniejszej umowy jest zapytanie ofertowe w którym ujęte zostały wszystkie założenia projektowe oraz oferta Wykonawcy z dnia **2022r.**

§ 2

1. Przedmiotem umowy jest opracowanie dokumentacji projektowo-kosztorysowej dla zadania pn.: „Wykonanie dokumentacji częściowej przebudowy drogi publicznej Nr 113753R w Umieszczu”
2. Projekt budowlany powinien być opracowany w sposób zgodny z obowiązującymi przepisami prawa i normami w tym zakresie, z uwzględnieniem w szczególności ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 2351 z późn. zm.).
3. Dokumentacja projektowa powinna zawierać m.in.:
 - 3.1. projekt zagospodarowania terenu – **4 egz.**, wykonany na aktualnych podkładach geodezyjnych (mapy do celów projektowych),
 - 3.2. projekt architektoniczno – budowlany – **4 egz.**, który zawierać będzie m.in.:
 - a) odwodnienie terenu, przebudowę istniejącej kanalizacji deszczowej,
 - b) opracowanie projektów przebudowy urządzeń infrastruktury technicznej niezwiązanych z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego, kolidujących z inwestycją jeżeli takowe wystąpią,
 - c) decyzje, opinie i uzgodnienia konieczne do realizacji przedmiotu zamówienia w zakresie potrzebnym do uzyskania zgłoszenia robót lub uzyskania pozwolenia na budowę,
 - d) operat wodno-prawny łącznie z materiałami niezbędnymi do złożenia zgłoszenia wodnoprawnego lub uzyskania pozwolenia wodnoprawnego (jeżeli zajdzie konieczność) - **2 egz.**

e) dokumentację geologiczno-inżynierską (jeżeli zajdzie konieczność) - **2 egz.**,

3.3. projekt techniczny – **4 egz.**, zawierający m.in.:

- a) projektowane rozwiązania konstrukcyjne,
- b) projektowane niezbędne rozwiązania techniczne oraz materiałowe,

3.4. kosztorysy i przedmiary – **2 egz.**,

3.5. STWiOR – **2 egz.**,

3.6. opracowanie projektu stałej organizacji ruchu – **4 egz.** i uzyskanie jego zatwierdzenia.

4. Dla przedmiotowego opracowania należy uzyskać u właściwego Ministra zwolnienie z obowiązku budowy kanału technologicznego lub zaprojektować kanał technologiczny.
5. Zakres opracowania nie obejmuje projektu oświetlenia ulicznego.
6. Plan zagospodarowania terenu powinien zawierać naniesione na podkłady mapowe rozwiązania geometrii drogi, w tym rozwiązania elementów drogi (jezdni, chodniki, itp.), naniesione elementy systemu odwodnienia, zaznaczone elementy infrastruktury technicznej będące w kolizji ze stanem projektowanym wraz z wstępną propozycją usunięcia tych kolizji.
7. Na etapie projektowania należy na bieżąco uzgadniać z Zamawiającym:
 - dobór rozwiązań materiałowych
 - przyjęte rozwiązania konstrukcyjne orazprzedłożyć do akceptacji przez Zamawiającego ostateczną, kompletną wersję dokumentacji projektowo – kosztorysowej oraz uzyskać akceptację projektu w zakresie przebudowy skrzyżowania w Powiatowym Zarządzie Dróg w Jasle.
8. Egzemplarze wymienionych powyżej opracowań muszą być oprawione w sposób uniemożliwiający ich dekompletację.
9. Kompletna dokumentacja musi zawierać również nośnik elektroniczny zawierający całość opracowań w formie cyfrowej - wersja nieedytowalna w PDF oraz edytowalna (DOC, DWG, KST, XML) w plikach źródłowych.
10. Zakres rzeczowy zamówienia o którym mowa ust. 2 obejmuje ponadto:
 - a) obowiązkowe zapewnienie sprawdzenia projektu budowlanego pod względem zgodności z przepisami, w tym techniczno-budowlanymi, przez osobę posiadającą uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w odpowiedniej specjalności lub przez rzeczoznawcę budowlanego,
 - b) przekazywanie na bieżąco kserokopii wszelkich uzyskanych decyzji, warunków, uzgodnień i opinii w terminach umożliwiających ewentualne skorzystanie z trybu odwoławczego (oryginały uzgodnień Wykonawca zobowiązany jest przekazać Zamawiającemu wraz z przekazywaną kompletną dokumentacją),
 - c) dokonywanie uzupełnień lub wyjaśnień szczegółowych dotyczących opracowanej dokumentacji na każde żądanie Zamawiającego lub Wykonawcy realizującego roboty na podstawie tej dokumentacji bez dodatkowych roszczeń finansowych,
 - d) sprawowanie nadzoru autorskiego na żądanie Zamawiającego lub właściwego organu w zakresie:
 - stwierdzania w toku wykonania robót budowlanych zgodności realizacji z projektem,
 - uzgadniania możliwości wprowadzenia rozwiązań zamiennych w stosunku do przewidzianych w projekcie, zgłoszonych przez kierownika budowy lub inspektora nadzoru inwestorskiego,
 - nadzór autorski sprawowany będzie nieodpłatnie w okresie wykonywania na podstawie

opracowanej dokumentacji projektowej robót budowlanych, nie dłużej jednak niż do zakończenia robót budowlanych, licząc do dnia protokolarnego bezusterkowego odbioru robót budowlanych przez Zamawiającego,

- Wykonawca przeniesie prawa autorskie i zależne do dokumentacji, a ich zakres określi zawarta Umowa,
- oryginały uzgodnień Wykonawca zobowiązany jest przekazać Zamawiającemu z pierwszym egzemplarzem dokumentacji,
- w przypadku, gdy na odcinku objętym przedmiotem zamówienia znajdują się urządzenia infrastruktury technicznej niezwiązane z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego, oraz gdy zajdzie konieczność ich przeprojektowania Wykonawca zobligowany jest zapewnić obsługę odpowiedniego projektanta branżowego,
- Zamawiający na każdym etapie sporządzania dokumentacji może wnieść uwagi do przedłożonych przez Wykonawcę rozwiązań. Wprowadzenie zmian nie może być podstawą do roszczeń Wykonawcy o dodatkowe wynagrodzenie, z wyjątkiem sytuacji gdy Zamawiający wprowadzi zmiany po ostatecznym uzgodnieniu rozwiązań projektowych.

11. Założenia projektowe:

- a) należy dostosować przebudowę skrzyżowania drogi gminnej 113753R klasy L z drogą powiatową 1850R klasy Z, zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz. U. 2010z. 124),
- b) zakres przebudowy drogi gminnej 113753R uwzględnia długość około 100m drogi, rozpoczynając od skrzyżowania z drogą powiatową 1850R,
- c) zakres opracowania obejmuje również:
 - działki nr ewid. 684, 379, 739/1, 741/1 w m. Umieszcz,
 - przebudowę istniejącego chodnika, który docelowo ma przebiegać od drogi powiatowej 1850R do budynku Domu Ludowego,
 - odwodnienie korpusu drogi powiatowej i gminnej – w obrębie drogi gminnej 113753R znajduje się kanalizacja deszczowa nie zinwentaryzowana na podkładach mapowych, która również podlega przebudowie,
- d) przekrój poprzeczny na początku i końcu projektowanego odcinka drogi należy dowiązać do stanu i niwelety istniejących dróg oraz skrzyżowań,
- e) projekty przebudowy infrastruktury technicznej niezwiązanej z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego Wykonawca wykona, jeżeli kolizje wystąpią, zgodnie z warunkami technicznymi wydanymi przez odpowiedniego gestora sieci,
- f) projekt wykonawczy powinien zawierać część rysunkową (plan sytuacyjny) określającą również zakres robót rozbiórkowych związanych z realizacją projektu,
- g) dokumentacja kosztorysowa oraz przedmiarowa powinna uwzględniać podział na część związaną z budową jezdni i część związaną z budową chodnika i zjazdów, przebudowa skrzyżowania z drogą powiatową 1850R oraz skrzyżowania z odnogą drogi gminnej 113753R (odcinek drogi jednokierunkowy) i innej infrastruktury,

§ 3

1. Wykonawca przenosi z dniem odbioru końcowego na Zamawiającego, a Zamawiający nabywa bez obowiązku dodatkowego wynagrodzenia, wyłączne i nieograniczone autorskie prawa majątkowe do korzystania i rozporządzania przedmiotem umowy w całości lub we fragmentach, bez ograniczeń przestrzennych, samodzielnie lub z innymi dziełami, na cały okres ochrony praw majątkowych, na następujących polach eksploatacji wymienionych w art. 50 ustawy z dnia 4 lutego 1994r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych, na rzecz osób trzecich bez konieczności uzyskiwania dodatkowej zgody projektanta:
 - 1) Utrwalanie i zwielokrotnianie w całości lub we fragmentach, bez ograniczeń ilościowych, dowolną w dacie zawierania umowy techniką.
 - 2) Publicznego prezentowania i odtwarzania w całości lub we fragmentach bez ograniczeń ilościowych, dowolną znaną w dacie umowy techniką.
2. Z dniem odbioru końcowego Wykonawca przenosi na Zamawiającego, a Zamawiający nabywa na cały czas ochrony autorskich praw majątkowych, bez ograniczeń przestrzennych, wyłączne, niczym nie ograniczone prawo zezwalania na wykonywanie zależnych praw autorskich, tak przez Zamawiającego i osoby trzecie, bez prawa Wykonawcy do odrębnego wynagrodzenia z tytułu eksploatacji utworów zależnych. W szczególności Zamawiający ma prawo do dokonywania lub zlecania osobom trzecim dokonywania opracowań, skrótów, streszczeń, tłumaczeń na dowolny język obcy oraz dla potrzeb realizacji inwestycji opisanej w § 2.

§ 4

Strony ustalają następujący termin wykonania zadania określonego w § 2:

- 1) Termin wykonania kompletnej dokumentacji dla zadania objętego niniejszą umową nastąpi najpóźniej do dnia **30.11.2022r.**
- 2) Za termin wykonania zadania przyjmuje się termin przekazania Zamawiającemu kompletnej dokumentacji projektowo-kosztorysowej dla zadania objętego umową.

§ 5

1. Strony określają wynagrodzenie ryczałtowe za wykonanie przedmiotu niniejszej umowy, ustalone na podstawie oferty Wykonawcy w wysokości:
 - netto: zł
 - vat: zł
 - **brutto:** zł
 - (słownie:)
2. Wynagrodzenie Wykonawcy określone w § 5 ust. 1 będzie niezmiennie do końca realizacji umowy.
3. Rozliczenie za wykonanie przedmiotu umowy nastąpi jednorazowo, po wykonaniu dokumentacji projektowej dla zadania objętego niniejszą umową.
4. Rozliczenie za wykonanie przedmiotu umowy będzie się odbywało fakturą.
5. Wykonawca nie ma prawa do wystawienia faktury przed terminem usunięcia błędów stwierdzonych podczas odbioru.

§ 6

1. Płatność będzie dokonywana przelewem na wskazany przez Wykonawcę rachunek bankowy, w terminie do 30 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego rachunku po dokonaniu odbioru końcowego i usunięciu stwierdzonych nieprawidłowości.
2. Płatność będzie odbywać się w dwóch częściach:
 - a) po opracowaniu oraz uzgodnieniu koncepcji dokumentacji projektowej - do 20% wartości określonej w umowie,
 - b) pozostała kwota - po uzyskaniu zgłoszenia robót lub pozwolenia na budowę.
3. Za dzień zapłaty uważany będzie dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.
4. W przypadku opóźnienia w zapłacie mogą być naliczone odsetki ustawowe.
5. Podstawę do wystawienia faktury stanowi protokół zdawczo-odbiorczy z przekazania dokumentacji.

§ 7

1. Zakres przedmiotu umowy Wykonawca wykona pod nadzorem i w uzgodnieniu z Zamawiającym.
2. Wykonawca uzgodni z Zamawiającym przed rozpoczęciem prac - projektowane technologie, rozwiązania projektowe oraz uzyska pisemną akceptację tychże rozwiązań.
3. Ostateczny projekt przebudowy drogi Wykonawca przedłoży do akceptacji przez Zamawiającego.

§ 8

1. Strony ustalają, że obowiązującą formą odszkodowania stanowią kary umowne.
2. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
 - a) z tytułu odstąpienia od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w wysokości 10% wartości wynagrodzenia ryczałtowego brutto
 - b) w przypadku nieterminowego wykonania umowy z winy Wykonawcy w wysokości 0,2% wynagrodzenia ryczałtowego brutto za każdy dzień zwłoki
 - c) za opóźnienie w usunięciu wad dokumentacji lub jej części – w wysokości 0,2% wynagrodzenia ryczałtowego brutto za przedmiot umowy za każdy dzień opóźnienia
3. Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną z tytułu odstąpienia od umowy z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego w wysokości 10% wynagrodzenia ryczałtowego brutto.
4. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie kar umownych z wynagrodzenia określonego w § 5 ust. 1 umowy
5. Zamawiający może dochodzić odszkodowania przewyższającego wysokość kar umownych na zasadach ogólnych.

§ 9

1. Zobowiązuje się Wykonawcę do obowiązku udzielenia odpowiedzi i wyjaśnień: dotyczących zakresu robót objętego dokumentacją projektową w przypadku zapytań w czasie wykonywania robót budowlanych.
2. Wyjaśnienia Wykonawca będzie przekazywać niezwłocznie, lecz nie później niż w ciągu 2 dni roboczych od otrzymania zapytania drogą faksową, elektroniczną lub w formie pisemnej od podmiotu będącego Zamawiającym w postępowaniu przetargowym na roboty budowlane.

3. Wykonawca zobowiązuje się w okresie do 3 lat od wykonania przedmiotu umowy do nieodpłatnej aktualizacji opracowanych kosztorysów inwestorskich będących przedmiotem umowy.
4. Na wykonane opracowania Wykonawca udziela **36 miesięcy** gwarancji jakości i rękojmi od daty uzyskania pozwolenia na budowę lub uzyskania decyzji ZRID.
5. Wykonawca jest zobowiązany do usunięcia wad przedmiotu umowy ujawnionych w ciągu terminu gwarancji.
6. Wykonawca wykona obowiązki wynikające z gwarancji w terminie 7 dni od daty zgłoszenia przez Zamawiającego.
7. Jeżeli w wykonaniu obowiązku z tytułu gwarancji, Wykonawca dokonał usunięcia istotnych wad przedmiotu umowy, termin gwarancji biegnie na nowo od chwili odbioru przedmiotu umowy wykonanego w ramach gwarancji.
8. Jeżeli Wykonawca odmówił usunięcia wad lub nie usunął wad w wyznaczonym terminie, Zamawiający może usunąć wady na koszt Wykonawcy, zachowując uprawnienia do kar umownych i do odszkodowania uzupełniającego.
9. Niezależnie od powyższego Zamawiającemu przysługuje prawo dochodzenia uprawnień z tytułu rękojmi zgodnie z przepisami Kodeksu Cywilnego.

§ 10

1. Wykonawca będący podmiotem przetwarzającym zobowiązuje się, przy przetwarzaniu powierzonych danych osobowych przez Administratora tj. Wójta Gminy w Tarnowcu, do ich zabezpieczenia poprzez stosowanie odpowiednich środków technicznych i organizacyjnych zapewniających adekwatny stopień bezpieczeństwa odpowiadający ryzyku związanym z przetwarzaniem danych osobowych, o których mowa w art. 32 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE zwanego w dalszej części RODO.
2. Podmiot przetwarzający zobowiązuje się dołożyć należytej staranności przy przetwarzaniu powierzonych danych osobowych.
3. Podmiot przetwarzający zobowiązuje się do nadania upoważnień do przetwarzania danych osobowych wszystkim osobom, które będą przetwarzały powierzone dane w celu realizacji Umowy.
4. Podmiot przetwarzający zobowiązuje się zapewnić zachowanie w tajemnicy, o której mowa w art. 28 ust 3 pkt b RODO przetwarzanych danych przez osoby, które upoważnia do przetwarzania danych osobowych w celu realizacji Umowy, zarówno w trakcie zatrudnienia ich w Podmiocie przetwarzającym, jak i po jego ustaniu.
5. W miarę możliwości Podmiot przetwarzający pomaga Administratorowi w niezbędnym zakresie wywiązywać się z obowiązku odpowiadania na żądania osoby, której dane dotyczą, oraz wywiązywania się z obowiązków określonych w art. 32–36 RODO.

§ 11

Wszelkie zmiany umowy wymagają dla swej ważności formy pisemnej w postaci aneksu pod rygorem nieważności.

§ 12

W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową zastosowanie mają przepisy Kodeksu Cywilnego.

§ 13

Wszelkie spory wynikające z niniejszej umowy będą rozstrzygane przez sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.

§ 14

Umowę niniejszą sporządzono w czterech jednobrzmiących egzemplarzach, jeden egzemplarz dla Wykonawcy i trzy egzemplarze dla Zamawiającego.

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA: