

WZÓR
Załącznik nr 2

Umowa Nr ZDiSK/SD/ /2017

zawarta w dniu2017 r. pomiędzy:

Gminą i Miastem Czerwionka-Leszczyzny z siedzibą przy ul. Parkowej 9, 44-230 Czerwionka Leszczyzny, NIP 6420009726, reprezentowaną, na podstawie pełnomocnictwa Burmistrza przez:

mgr inż. Piotra Łuc – Dyrektora jednostki organizacyjnej działającej pod nazwą **Zarząd Dróg i Służby Komunalne**, z siedzibą przy ul. Polnej 6, 44-238 Czerwionka-Leszczyzny zwaną dalej Zamawiającym,

a

Firmą

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

będącą płatnikiem podatku VAT, nr NIP, REGON
reprezentowaną przez :

..... -

zwaną w dalszej części umowy Wykonawcą.

w postępowaniu o udzielenie zamówienia o wartości nieprzekraczającej równowartości kwoty 30 000 EURO, na podstawie art. 4 pkt 8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2015 r. poz. 2164 z późn. zm.), została zawarta umowa o następującej treści: :

§1.

Przedmiot umowy

1. Zamawiający zleca, w Wykonawca przyjmuje do wykonania zadanie p.n : „**Projekt budowy chodnika w ciągu drogi wojewódzkiej nr 924 w miejscowości Czuchów**”.
2. Na przedmiot umowy określony w § 1 ust. 1. składa się w szczególności zakres rzeczowy obejmujący:
 - 1) opracowanie kompletnej dokumentacji projektowej budowy jednostronnego chodnika w ciągu drogi wojewódzkiej nr 924 w miejscowości Czuchów na odcinku o długości 360 m od ul. Granicznej w kierunku Czerwionki po stronie wschodniej wraz z uzgodnieniami, opiniami i pozwoleniami niezbędnymi do uzyskania pozwolenia na budowę (dokonania zgłoszenia budowy lub wykonania robót budowlanych) dla przedmiotowego zamierzenia budowlanego,
 - 2) przygotowanie dokumentacji geodezyjnej niezbędnej do regulacji stanu własności pasa drogowego drogi wojewódzkiej nr 924 na rzecz Województwa Śląskiego na odcinku objętym przedmiotowym zamówieniem.
3. Zakres rozwiązań projektowych obejmuje między innymi:
 - a) budowę chodnika z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na odcinku 730 mb,

b) odwodnienie przedmiotowej drogi wojewódzkiej nr 924 na odcinku 360 mb, (kanalizacja deszczowa, rowy przydrożne) ,

c) zabezpieczenie i ewentualną przebudowę kolidujących urządzeń infrastruktury technicznej.

4. W zakres pełnej dokumentacji wchodzi:

- | | |
|--|--------|
| α) Dokumentacja projektowa | 5 kpl. |
| • 1 egz. mapy do celów projektowych | |
| • 1 egz. geotechnicznych warunków posadowienia | |
| • 1 egz. dokumentacji geologiczno-inżynierskiej | |
| • 1 egz. części ruchowej | |
| • 1 egz. projektu budowlanego (z wymaganymi załącznikami) | |
| • 1 egz. projektów wykonawczych | |
| • 1 egz. projektu organizacji ruchu na czas budowy | |
| • 1 egz. projektu docelowej organizacji ruchu | |
| • 1 egz. inwentaryzacji zieleni i plan wyrębu | |
| • 1 egz. inwentaryzacji przyrodniczej | |
| • 1 egz. raportu o oddziaływaniu na środowisko | |
| • 1 egz. operatu wodnoprawnego | |
| • 1 egz. dokumentacji hydrologiczno-hydraulicznej oraz wyznaczenia światła obiektów inżynierskich (o ile wymagane) | |
| • 1 egz. szczegółowych specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych | |
| • 1 egz. przedmiaru robót | |
| • 1 szt. płyty zawierającej całość punktu a w wersji edytowalnej jak i nieedytowalnej | |
| b) Dokumentacja do regulacji prawnej nieruchomości zajętych istniejącym pasem drogowym drogi wojewódzkiej | 5 kpl. |
| c) Dokumentacja z wyznaczenia na gruncie linii wyznaczających teren inwestycji | 4 kpl. |
| d) Przedmiar robót w układzie TER | 4 egz. |
| e) Kosztorys ofertowy | 4 egz. |
| f) Kosztorys inwestorski | 4 egz. |
| g) Kosztorys inwestorski w układzie TER | 4 egz. |
| h) Materiały przetargowe | 3 kpl. |

Powyższe nie obejmuje egzemplarzy przekazywanych celem uzgadniania bądź opiniowania w trakcie procesu projektowania.

5. Wykonawca zobowiązuje się przekazać Zamawiającemu, w ramach umowy, zapis cyfrowy całości opracowań na płycie CD lub DVD.

6. Szczegółowy opis przedmiotu umowy stanowią Wytyczne projektowe – ogólny zakres opisu technicznego przedmiotu zamówienia dla opracowania dokumentacji projektowej dla inwestycji realizowanych w oparciu o ustawę Prawo Budowlane (załącznik nr 1 do umowy).

§ 2.

1. Projekt budowlany, projekty wykonawcze, przedmiar robót, kosztorys inwestorski i specyfikację techniczną wykonania i odbioru robót należy wykonać w szczególności zgodnie z Wytycznymi projektowymi – Zakresem dokumentacji projektowej do uzyskania

decyzji o pozwoleniu na budowę, stanowiącymi integralną część umowy tj. w szczególności z :

1) wymaganiami ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t. j. Dz. U. z 2016 r. poz 290 z późn. zm.),

2) przepisami rozporządzenia Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz.U. z 2012 r. poz. 462),

3) przepisami rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określanych w programie funkcjonalno - użytkowym (Dz. U. Nr 130, poz. 1389),

4) przepisami rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (t.j. Dz. U. z 2013 r. poz. 1129 ze zm.),

2. Ponadto projekty wykonawcze powinny uzupełniać i uszczegóławiać projekt budowlany w zakresie i stopniu dokładności niezbędnym do prawidłowego wykonania robót budowlanych oraz sporządzenia przedmiaru robót i kosztorysu inwestorskiego. Wykonawca zobowiązany jest także do sporządzenia projektu czasowej i stałej zmiany organizacji ruchu zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzeniem (Dz.U. Nr 177, poz. 1729).

3. W celu złożenia do odbioru kompletnej dokumentacji projektowej , Wykonawca zobowiązany jest do uzyskania pozytywnej opinii Zarządu Dróg Wojewódzkich w Katowicach.

§ 3.

Podwykonawstwo

1. Wykonawca po podpisaniu umowy z podwykonawcą zobowiązany jest do okazania jej do wglądu Zamawiającemu.

2. Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego pełną odpowiedzialność za część przedmiotu umowy, którą wykonuje przy pomocy podwykonawców.

3. W przypadku rozliczenia prac lub usług, które zostały w całości lub części wykonane z udziałem Podwykonawcy, Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć Zamawiającemu:

1) kserokopię faktury (rachunku), wystawionego przez Podwykonawcę,

2) kserokopię dowodu zapłaty należności z tytułu wykonanych prac lub usług.

4. W przypadku niedostarczenia dokumentów, o których mowa w ust. 4, Zamawiający uprawniony jest do wstrzymania płatności należności Wykonawcy, do czasu otrzymania tych dokumentów.

(*) Uwaga: zapisy tego paragrafu zostaną zamieszczone w umowie w przypadku , gdy zgodnie ze złożoną ofertą Wykonawca będzie wykonywał przedmiot umowy przy udziale podwykonawców. W przeciwnym przypadku zostanie tutaj zamieszczony zapis o samodzielnym wykonaniu zamówienia tj. „ Wykonawca wykona przedmiot zamówienia samodzielnie bez udziału podwykonawców.”

§ 4. Termin wykonania zamówienia

1. Termin rozpoczęcia prac objętych przedmiotem umowy ustala się na dzień podpisania umowy.
2. Termin zakończenia prac objętych przedmiotem umowy ustala się na dzień **16 grudnia 2017 r.**

§ 5. Obowiązki Wykonawcy

1. Wykonawca ma obowiązek usunięcia na własny koszt wszelkich wad i usterek w opracowanej przez siebie dokumentacji projektowej w terminie wskazanym przez Zamawiającego oraz zobowiązuje się do wyłącznej odpowiedzialności za wszelkie roszczenia związane z błędnie wykonaną dokumentacją projektową.
2. Wykonawca dokumentacji przenosi na Zamawiającego autorskie prawa majątkowe w całości, automatycznie z chwilą wypłacenia przez Zamawiającego wynagrodzenia za opracowanie. Zamawiający może wykorzystać przedmiotowy projekt budowlano-wykonawczy w całości lub w dowolnych częściach przy dalszych etapach realizacyjnych.
3. Na każdorazowe żądanie Zamawiającego, Wykonawca ma obowiązek udziału w spotkaniach roboczych oraz spotkaniach sprawozdawczych, przedstawiających postęp prac projektowych i ewentualne uwagi instytucji opiniujących dokumentację projektową.
4. Wykonawca ma obowiązek przedstawienia Zamawiającemu harmonogramu prac projektowych w terminie do 2 tygodni od daty podpisania umowy oraz złożenia kolejnych zaktualizowanych harmonogramów prac projektowych w przypadku wystąpienia opóźnień lub zmian związanych z terminem wykonania poszczególnych elementów dokumentacji z wyjaśnieniem dlaczego nastąpiły zmiany.
5. Opracowana dokumentacja projektowa w swej treści nie może naruszać art. 7. ust. 1, art. 29 ust. 1-3 i art. 30 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo Zamówień Publicznych (t. j. Dz. U. z 2015 r. poz. 2164 z późn. zm.).
6. Wykonawca ma obowiązek skierowania do wykonywania przedmiotu umowy osób, które swoją fachowością, kwalifikacjami i doświadczeniem zapewnią wymagany poziom świadczonych usług.
7. Wykonawca ma obowiązek dostarczenia Zamawiającemu wszystkich elementów fazy projektowej, terminowo wraz z oświadczeniami o kompletności opracowania z punktu widzenia celu jakiego ma służyć i zawartości merytorycznej podyktowanej odpowiednimi wytycznymi i przepisami.

§ 6. Wynagrodzenie i jego zapłata

1. Strony ustalają, że obowiązującą je formą zapłaty za wykonanie przedmiotu umowy będzie wynagrodzenie ryczałtowe w łącznej wysokości: **zł netto +** **%VAT =** **zł słownie:**(.....złoty(...../100).
2. Strony postanawiają, że rozliczenie za wykonanie dokumentacji projektowo budowlano - wykonawczej nastąpi na podstawie jednej faktury końcowej wystawionej po zakończeniu

całości zadania – na podstawie protokołu odbioru końcowego.

3. Ustala się termin zapłaty faktury w ciągu 30 dni licząc od daty dostarczenia jej Zamawiającemu. Za termin zapłaty uważa się datę obciążenia rachunku Zamawiającego.

4. Należność z tytułu faktury będzie regulowana przelewem na podane na fakturze konto Wykonawcy.

5. Fakturę należy wystawić na :

Nabywca:

Gmina i Miasto Czerwionka-Leszczyn

ul. Parkowa 9

44-230 Czerwionka-Leszczyny

NIP: 642-000-97-26

Odbiorca:

Zarząd Dróg i Służby Komunalne

ul. Polna 6

44-238 Czerwionka-Leszczyny

6. Wykonawca udziela 3 letniej gwarancji na wykonaną dokumentację projektową.

§ 7.

Kary umowne

1. Strony ustalają odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie umowy w formie kar umownych w następujących przypadkach i wysokości:

1) Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne :

a) za zwłokę w oddaniu przedmiotu umowy w wysokości 0,2 % wartości brutto zadania określonej w § 6 ust.1 umowy za każdy dzień zwłoki,

b) z tytułu odstąpienia od umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy 5 % wartości brutto zadania określonej w § 6 ust.1 umowy,

2) Zamawiający zapłaci Wykonawcy kary umowne z tytułu odstąpienia od umowy z przyczyn zależnych od Zamawiającego, które mógł przewidzieć w chwili zawarcia umowy w wysokości 5 % wartości brutto zadania, o której mowa w § 6 ust.1 umowy.

2. Strony zastrzegają sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego przenoszącego wysokość zastrzeżonych kar umownych. Strony zastrzegają, że łączna wysokość kar umownych należnych Wykonawcy lub Zamawiającemu nie może przekroczyć 20% wynagrodzenia za wykonanie przedmiotu umowy.

§ 8.

Odpowiedzialność z tytułu błędów projektowych

Wykonawca ponosi odpowiedzialność z tytułu błędów projektowych skutkujących zwiększeniem kosztów robót budowlanych. Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia roszczeń z tego tytułu do wysokości 100% wartości poniesionych dodatkowych kosztów.

§ 9.

Prawo do odstąpienia od umowy i zmiany umowy

1. Zamawiający oprócz wypadków wymienionych w przepisach Kodeksu Cywilnego może odstąpić od umowy także w razie istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie

umowy nie będzie leżeć w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy.

2. Wszelkie dodatkowe uzgodnienia i zmiany umowy następować mogą za zgodą Stron wyrażoną na piśmie w formie aneksu pod rygorem nieważności.

§ 10.

Przedstawiciele stron

1. Wykonawca ustanawia kierującego pracami projektowymi w osobie Pani/Pana, za którą/którego w pełni odpowiada.
2. Osoba wymieniona w ust. 1 niniejszego paragrafu działa w imieniu i na rachunek Wykonawcy.
3. Ewentualna zmiana kierującego pracami projektowymi wymaga pisemnej zgody Zamawiającego.
4. Zamawiający ustanawia odpowiedzialnym za sprawowanie nadzoru nad pracami projektowymi Pana Piotra Łuc – Dyrektora Zarządu Dróg i Służb Komunalnych w Czerwionce-Leszczynach.

§ 11.

Postanowienia końcowe

W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową zastosowanie mają przepisy kodeksu cywilnego, prawa budowlanego oraz przepisy wykonawcze do w/w, a w sprawach procesowych - kodeksu postępowania cywilnego.

§ 12.

Na wypadek sporu między stronami na tle realizacji niniejszej umowy właściwym dla rozpoznania jest sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.

§ 13.

Umowa została sporządzona w czterech jednobrzmiących egzemplarzach, z czego 1 egz. dla Wykonawcy i 3 egz. dla Zamawiającego.

WYKONAWCA:

ZAMAWIAJĄCY: