

Miastem i Gminą Białobrzegi reprezentowaną przez:

*** Wiesława Banachowicza – Burmistrza Miasta i Gminy
przy kontrasygnacie p. Anny Fatek – Skarbnika Miasta i Gminy,**

z siedzibą w Urzędzie Miasta i Gminy w Białobrzegach przy ul. Plac Zygmunta Starego 9, NIP 798-125-18-85, Regon 000527641,
zwanym dalej „Zamawiającym”

a

Panem Edwardem Grabowskim zamieszkałym w Krakowie przy ul. Bosaków 5/19, właścicielem firmy Biuro Projektów Dróg i Mostów „FORCOM”, prowadzącym działalność gospodarczą na podstawie wpisu do ewidencji działalności gospodarczej prowadzonej przez Prezydenta Miasta Krakowa pod numerem 6668/2007; NIP 945-133-93-37; Regon 350393971,
zwanym dalej „Wykonawcą”

o następującej treści:

§ 1.

Przedmiot umowy

Umowa niniejsza jest następstwem przeprowadzonego przez Zamawiającego postępowania o zamówienie publiczne w trybie przetargu nieograniczonego z dnia 4 lutego 2009 roku i wyboru oferty Wykonawcy na opracowanie kompletnego projektu technicznego budowlano-wykonawczego (dokumentacji projektowo-kosztorysowej) w ramach „**Opracowanie projektów technicznych infrastruktury publicznej na terenie miasta Białobrzegi**” na zadanie:

zadanie 2.

„Opracowanie projektu ulicy Szkolnej”
przewidywany łączny zakres ulic –100 mb

§ 2.

Opis przedmiotu umowy

Zadanie 2.

Wykonanie projektu budowlanego i wykonawczego budowy drogi gminnej (o długości 100 mb) wraz z miejscami parkingowymi, jednostronnym chodnikiem i zjazdami do działek, powierzchniowe odprowadzenie wód deszczowych (nawierzchnia asfalt, chodniki z kostki brukowej),

1. z rozwiązaniem ruchu kołowego
2. z rozwiązaniem ruchu pieszego

Parametry ulicy dostosować do właściwych parametrów jak dla klasy „L”

1. Szerokość jezdni 6,00 m
2. Długość projektowanego odcinka około 100 mb
3. Droga krzyżować się będzie z drogą krajową nr 48 (ul Rzemieślnicza) z jednej strony oraz z drogą gminną (ul 11-go Listopada).
4. W razie konieczności przebudowy istniejących urządzeń obcych zlokalizowanych w pasie drogowym należy uwzględnić je w przedmiotowej dokumentacji.
5. Projekt przebudowy zjazdów na posesje.

ierzchnia asfalt, chodniki z kostki brukowej) z
w poprzecznych i podłużnych

Projekt winien obejmować:

1. Geologię w miarę potrzeb
2. Organizację ruchu na czas prowadzenia robót i docelową uzgodnioną z GDDKiA O/W-wa w sprawie skrzyżowania z drogą krajową oraz zatwierdzenie przez właściwy organ
3. W przypadku wystąpienia kolizji z sieciami uzbrojenia terenu opracowanie winno zawierać projekty branżowe
4. Decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach
5. Decyzję na wycinkę drzew
6. Opracowanie kosztorysów inwestorskich oraz sporządzenie specyfikacji technicznych (2 egzemplarze)
7. Uzyskanie pozwolenia budowlanego wraz z niezbędnymi uzgodnieniami
8. Dokumentację techniczną opracować w 5 egz. papierowych + 1 egz. w wersji elektronicznej
9. Specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót - 5 egz. papierowych + 1 egz. w wersji elektronicznej,
10. Kosztorys inwestorski w 1 egz. papierowej i przedmiar robót w 5 egz. + 1 egz. w wersji elektronicznej.
11. Mapy sytuacyjno-wysokościowe do celów projektowych na obszary, na których prowadzone będą prace projektowe 5 egz.

UWAGA:

pozostałe warunki zgodnie z obowiązującymi przepisami, a w szczególności :

- * Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 02.03.1999 w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz.U. Nr 43, poz. 430 z 1999 roku),
 - * Ustawa z dnia 27.04.2001 roku Prawo Ochrony Środowiska z późn.zm.
 - * Rozporządzenie 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 (Dz. U. Nr 202, poz. 2072)
 - * Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 22 kwietnia 2005 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (Dz. U. Nr 75, poz. 2075)
 - * Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 r. w sprawie określania metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym (Dz. U. Nr 130, poz. 1389)
 - * Ustawa z dnia 07.07.1994 r. - Prawo budowlane. Obwieszczenie Marszałka Sejmu RP z dnia 21.11.2003 r.
 - * Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 30 maja 2000 r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać drogowe obiekty inżynierskie i ich usytuowanie.
 - * Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 3.07.2003 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego.
2. Do każdego zadania: w przypadku wystąpienia konieczności, obowiązkiem Wykonawcy będzie przygotowanie materiałów do wystąpienia z wnioskiem o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację w/w przedsięwzięcia (w razie konieczności raport oddziaływania inwestycji na środowisko

§ 3.

Termin realizacji

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy (z wyjątkiem postanowień § 2 ust. 2) w terminie 5 miesięcy od dnia podpisania umowy. Jeśli dochowanie terminu realizacji całości zamówienia będzie niemożliwe z powodu niezawinionego przez Wykonawcę, wówczas Wykonawca zobowiązany będzie do wykonania zamówienia w terminie uzgodnionym z Zamawiającym.
2. Wykonawca zobowiązuje się przygotować materiały, o którym mowa w § 2 ust. 2 w terminie możliwie najszybszym – nie później niż w ciągu 2 miesięcy od dnia zawarcia umowy.
3. Za termin wykonania przedmiotu umowy strony rozumieją:
 - 1) dla ust. 1 - dzień przekazania Zamawiającemu protokołu zdawczo – odbiorczego całości dokumentacji wraz z oświadczeniem o jej kompletności,
 - 2) dla ust. 2 - dzień protokolarnego przekazania materiałów.
4. Termin wykonania przedmiotu umowy nie może ulec przedłużeniu z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy. Za wydłużenie terminu Wykonawca obciążony będzie karami umownymi. Przedłużenie terminu opracowania dokumentacji projektowej możliwe jest w przypadku wystąpienia okoliczności, których nie można było przewidzieć mimo dołożenia należytej staranności. W takim przypadku Wykonawca sporządzi stosowny aneks do umowy i przedstawi go wraz z uzasadnieniem Zamawiającemu.
5. W przypadku stwierdzenia nienależytego wykonania przedmiotu umowy Wykonawca jest zobowiązany do nieodpłatnego usunięcia błędów w terminie określonym przez Zamawiającego.

§ 4

Obowiązki Wykonawcy

1. Wykonawca zobowiązuje się:
 - 1) wykonać przedmiot umowy zgodnie z postanowieniami umownymi oraz zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami i normami,
 - 2) Wykonawcy wykonujący projekty objęte zakresem zadań 1. i 2. przy realizacji tych zadań są zobowiązani do prowadzenia bieżących konsultacji między sobą dotyczących rozwiązań proponowanych w przygotowywanych projektach;
 - 3) przeprowadzić wizje lokalną w terenie,
 - 4) ustalić z Zamawiającym dane wyjściowe do sporządzenia przedmiarów,
 - 5) wykorzystać najnowsze rozwiązania technologiczne,
 - 6) konsultować (na roboczo) z Zamawiającym zaproponowane rozwiązania projektowe,
 - 7) w przypadku konieczności wejścia na grunty nie będące w zarządzie Zamawiającego uzyskać uzgodnienia z ich właścicielami,
 - 8) dokonać wszelkich niezbędnych uzgodnień ze wszystkimi właścicielami i użytkownikami terenu objętego zakresem opracowania,
 - 9) udzielać niezwłocznie Zamawiającemu wyjaśnień do dokumentacji podczas organizowania postępowania o zamówienie publiczne na roboty budowlane.
2. Wykonawca zobowiązuje się do przedstawienia Zamawiającemu ewentualnych propozycji zmian w stosunku do umowy w każdym przypadku, gdy mogą one wpłynąć na obniżenie kosztów wykonawstwa lub eksploatacji projektowanej inwestycji.
3. Wykonawca zobowiązany jest do pełnienia nadzoru autorskiego, którego warunki zostaną określone odrębną umową, sporządzoną po wyłonieniu Wykonawcy robót budowlanych.
4. Wykonawca przekaże przedmiot zamówienia do siedziby Zamawiającego w następujących ilościach i formach:
 - a) projekt techniczny budowlano-wykonawczy (obejmujący wszystkie niezbędne branże) wymagany przepisami Prawa budowlanego i spełniającego wymagania rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz.U. z 2003 r. Nr 120 poz. 1133) (w tym informacja BIOZ), wraz z

- ni do realizacji robót, w razie potrzeby uzupełnionego
zliwiający wykonanie zamówienia bez konieczności
dokładnych opracowań – w liczbie 5 egzemplarzy + wersja elektroniczna podzielona na pliki
o wielkości do 1MB;
- b) pozwolenie na budowę (o które Wykonawca wystąpi w imieniu Zamawiającego) wraz ze wszystkimi wymaganymi uzgodnieniami – w formie oryginałów – nie dotyczy opracowania operatu wodnoprawnego w przypadku wystąpienia konieczności opracowania takiego dokumentu;
 - c) specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót budowlanych, przez którą należy rozumieć opracowanie zawierające zbiory wymagań w zakresie sposobu wykonania robót budowlanych, obejmujące w szczególności wymagania właściwości materiałów, wymagania dotyczące sposobu wykonania i oceny prawidłowości wykonania poszczególnych robót oraz zakresu prac, które powinny być ujęte w cenach poszczególnych pozycji przedmiarów – w liczbie 5 egzemplarzy + wersja elektroniczna;
 - d) przedmiary robót, przez które należy rozumieć opracowanie zawierające opis robót budowlanych w kolejności technologicznej ich wykonania, z podaniem liczby jednostek przedmiarowych robót, wynikających z dokumentacji projektowej, oraz podstaw do ustalenia cen jednostkowych robót lub nakładów rzeczowych – w liczbie 5 egzemplarzy + wersja elektroniczna;
 - e) kosztorys inwestorski, który należy wykonać zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 24 stycznia 2004 r. w sprawie metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego (Dz.U. z 2004 r. Nr 18 poz. 172) – w liczbie 1 egzemplarza.
5. Zamawiający dokona protokolarnego odbioru dokumentacji.
6. W ramach ustalonego wynagrodzenia Wykonawca przenosi na Zamawiającego autorskie prawa majątkowe do opracowanej dokumentacji, uprawniając Zamawiającego do korzystania i rozporządzania dokumentacją na następujących polach eksploatacji:
- 1) zwielokrotnianie:
 - a) wersji papierowej – kserowanie,
 - b) elektronicznej – kopiowanie na nośniki optyczne CD lub DVD,
 - 2) rozpowszechnianie wykonawcom i innym podmiotom uczestniczącym w postępowaniach o udzielenie zamówień publicznych, w których opracowana dokumentacja ma być wykorzystana oraz w mediach w następujących formach:
 - a) papierowej,
 - b) elektronicznej - za pomocą sieci Internet lub poczty elektronicznej.

§ 5.

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy zgodnie z zasadami współczesnej wiedzy technicznej, obowiązującymi przepisami oraz normami i normatywami.
2. Zamawiający zobowiązany jest udostępnić dokumenty i dane związane z wykonaniem prac projektowych, będące w posiadaniu Zamawiającego, a mogące mieć wpływ na ułatwienie prac projektowych oraz na poprawienie ich jakości.
3. Wykonawca przedmiotu niniejszej umowy nie może bez zgody Zamawiającego przekazać praw i obowiązków wynikających z umowy w całości. Wykonawca odpowiada za prace wykonane przez podwykonawców, niezbędne do realizacji zlecenia głównego.

§ 6.

Wynagrodzenie Wykonawcy

1. Wynagrodzenie za wykonanie całego przedmiotu umowy dotyczącego zadania 2 wynosi brutto: 5 215,35 zł (słownie: pięć tysięcy dwieście piętnaście złotych 35/100), w tym 22% podatek VAT: 940,47 zł, cena netto wynosi: 4 274,88 zł.
2. Cena za wykonanie prac projektowych jest ceną ryczałtową i nie ulegnie zmianie.

nia prac projektowych z powodu okoliczności, za które
jący, wysokość wynagrodzenia za wykonane do dnia
przerwania prace ustalona będzie przez przedstawicieli obu stron na podstawie protokołu
zaawansowania prac, podpisanego przez obie strony umowy.

4. W przypadku urzędowej zmiany, w okresie trwania umowy, wysokości wskaźnika podatku VAT – zostanie on zmieniony.

§ 7.

Rozliczenie przedmiotu umowy

1. Zamawiający zobowiązany jest, na podstawie protokołu zdawczo-odbiorczego i pisemnego oświadczenia Wykonawcy – że przedmiot umowy jest wykonany zgodnie z umową, obowiązującymi przepisami oraz normami i że został wydany w stanie kompletnym z punktu widzenia celu, któremu ma służyć – zapłacić Wykonawcy wynagrodzenie za wykonane i odebrane prace projektowe.
2. Strony, biorąc pod uwagę charakter i zakres prac objętych zamówieniem, uzgadniają możliwość płatności częściowej wynagrodzenia, na rzecz Wykonawcy, w wysokości nie przekraczającej 40% wartości Umowy określonej w § 6 ust. 1.
3. Podstawą do rozliczenia pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą jest każdorazowo faktura (rachunek), płatna w terminie 14 dni od daty jej otrzymania przez Zamawiającego.
4. Faktury (rachunki) za prace projektowe stanowiące przedmiot umowy będą płatne przelewem na konto Wykonawcy.

§ 8.

W przypadku uniemożliwienia rozpoczęcia przez Wykonawcę realizacji umowy lub zaistnienia przerw w jej wykonaniu, z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego, termin wykonania prac ulega przesunięciu o okres wynikający z przerw lub opóźnienia rozpoczęcia prac.

§ 9.

1. W przypadku niedotrzymania przez Wykonawcę terminu umowy, Zamawiającemu przysługuje prawo zastosowania kar umownych za zwłokę – w wysokości 0,2% wartości umowy za każdy dzień zwłoki.
2. W przypadku odstąpienia od umowy przez Wykonawcę, z przyczyn zależnych od Zamawiającego, Zamawiający zapłaci karę umowną w wysokości 20% wartości umowy.
3. W przypadku odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z przyczyn, za które odpowiada Wykonawca, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 20% wartości umowy.
4. W przypadku zwłoki Wykonawcy w usunięciu wad przedmiotu umowy, Wykonawca zapłaci umowną w wysokości 0,5% wynagrodzenia umownego za każdy dzień zwłoki.
5. W przypadku niekompletności dokumentacji objętej niniejszą umową, koszt wykonania dokumentacji uzupełniającej w całości pokryje Wykonawca.
6. W przypadku gdy szkoda spowodowana niewykonaniem obowiązku wynikającego z niniejszej umowy przekracza wysokość kar umownych, poszkodowana tym strona może, niezależnie od kar umownych, dochodzić odszkodowania na zasadach ogólnych Kodeksu cywilnego.

§ 10.

Udzielona gwarancja

1. Wykonawca udziela gwarancji i rękojmi na prace projektowe będące przedmiotem umowy do chwili wygaśnięcia uprawnień Zamawiającego z tytułu gwarancji i rękojmi za wykonane na podstawie projektu roboty budowlane.
2. Wykonawca zobowiązany jest do usunięcia wad robót powstałych w wyniku błędów w dokumentacji w ustalonym przez Strony terminie, a w wypadku gdy ich nie usunie, poniesie koszty powstałej szkody.

§ 11.

... pozostałe regulacje

Wszelkie zmiany i uzupełnienia niniejszej umowy mogą być dokonywane wyłącznie w formie pisemnego aneksu, podpisanego przez obie strony.

§ 12.

W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie powszechnie obowiązujące przepisy prawa, a w szczególności Kodeksu cywilnego.

§ 13.

Umowa została sporządzona w 2 jednobrzmiących egzemplarzach – po 1 egzemplarzu dla każdej ze stron.

Zamawiający

Wykonawca