

# UMOWA NR ..... / ZI / 2009

zawarta w dniu .....2009

między Miastem Elk, NIP 848-182-54-38 z siedzibą w Elku przy ul. Piłsudskiego 4 reprezentowanym przez:

Tomasza Andrukiewicza - Prezydenta Miasta

przy kontrasygnacie:

Jarosława Wróbla – Skarbnika Miasta

zwanym w dalszej treści umowy "Zamawiającym",

a .....

zwanym w dalszej treści umowy „Wykonawcą”, uprawnionym do wykonywania niniejszej umowy na podstawie wygranego przetargu nieograniczonego w postępowaniu o zamówienie publiczne na podstawie ustawy Prawo zamówień publicznych z dnia 29 stycznia 2004 r. (Dz. U. z 2007 roku Nr 223, poz. 1655 z późn. zm.) o następującej treści:

## Przedmiot i termin wykonania umowy

### § 1.

1. Przedmiotem zamówienia jest **opracowanie projektu przebudowy ulicy 11-go Listopada oraz ulicy Kajki w Elku** realizowanego w ramach zadania inwestycyjnego pn. „Obwodnica III i IV etap - projekt”.

Ulice znajdują się na terenie miasta Elk i są w zarządzie GDDKiA O/ Olsztyn w ciągach dróg krajowych Nr 16 (ul. 11- Listopada) i Nr 65 (ulica Kajki).

Drogi należy zaprojektować uwzględniając następujące warunki:

- szerokość jezdni – 7,0 m, kategoria drogi K-4
- obustronne chodniki
- ścieżka rowerowa w ulicy Kajki z włączeniem ścieżki do ul. Tuwima a następnie 11-go Listopada w kierunku obwodnicy
- wykonanie lewoskrętu oraz prawo skrętu z ul. 11-go Listopada do ul. ul. Tuwima
- wykonanie sygnalizacji świetlnej z ewentualnym wydzieleniem lewoskrętu i prawo skrętu z ul. Kajki w ul. Tuwima i z uwzględnieniem podłączenia ulicy Grodzieńskiej.
- wykonanie odwodnienia jezdni (do istniejącej sieci kanalizacji deszczowej)
- wykonanie przebudowy istniejących urządzeń podziemnych kolidujących z projektowaną przebudową (sieci energetyczne, telekomunikacyjne, gazowe, wod-kan itp.)

W ramach opracowania projektant zobowiązany jest przygotować materiały do uzyskania decyzji i uzgodnień niezbędnych pozwolenia na budowę w ty m.in.:

- decyzji środowiskowej
- decyzji lokalizacyjnej w obszarze skrzyżowania ul. Wojska Polskiego – Sikorskiego – Kajki - 11-go Listopada.

2. Zakres rzeczowy opracowania obejmuje następujące elementy dokumentacji:

1. Mapa do celów projektowych
2. Wnioski do uzyskania wymaganych decyzji
3. Projekt zagospodarowania terenu
4. Projekt drogowy
5. Projekt oświetlenia ulicznego
6. Projekt odwodnienia dróg do istniejącej sieci kanalizacji deszczowej
7. Projekt przebudowy urządzeń podziemnych kolidujących z projektowaną jezdnią
8. Projekt zieleni
9. Projekt stałej organizacji ruchu
10. Specyfikacje Techniczne Wykonania i odbioru Robót
11. Przedmiary robót
12. Kosztorys inwestorski
13. Zbiorcze Zestawienie Kosztów Realizacji Inwestycji

Każdą z ulic projektant zobowiązany jest objąć oddzielnym opracowaniem tj. oddzielny projekt przebudowy ulicy 11-go Listopada z przebudową ronda oraz oddzielny projekt przebudowy ul. Kajki. Dokumentację należy dostarczyć w ilości po 6 egz. każdego opracowania (pkt. 3-9), pozostałe opracowania (pkt. 10-13) w ilości po 3 egz.

Całość opracowania należy dostarczyć również w wersji elektronicznej.

3. Termin wykonania dokumentacji projektowej i kosztorysowej **24.12.2009 r.**

#### **Wynagrodzenie za przedmiot umowy**

##### **§ 2.**

1. Za wykonanie przedmiotu umowy Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie w wysokości:

netto:	.....	PLN
Podatek VAT	.....	PLN
brutto:	.....	PLN

(słownie: .....)

określone na podstawie tabeli zbiorczej cen, stanowiącej Załącznik nr 1 do umowy.

2. Należność za przedmiot umowy będzie płatna w terminie 7 dni od daty dostarczenia faktury wraz z protokołem odbioru przedmiotu umowy.

#### **Obowiązki storn**

##### **§ 3.**

1. Wykonawca wykona prace objęte niniejszą umową w sposób kompleksowy zgodnie z aktualnie obowiązującymi zarządzeniami, normami, instrukcjami i innymi przepisami dotyczącymi projektowania i współczesną wiedzą techniczną, oraz zapewni właściwą jakość tych prac.
2. Wykonawca zobowiązany jest do uzyskania wszystkich niezbędnych opinii, uzgodnień i sprawdzeń w zakresie wynikającym z przepisów. Warunkowe uzgodnienia obligują Wykonawcę do uzupełnienia przedmiotu umowy i nie stanowią podstawy do dodatkowych wynagrodzeń.
3. Wykonawca dołączy do opracowania oświadczenie, że jest ono wykonane zgodnie z umową, obowiązującymi przepisami oraz normami i wytycznymi i że zostało wykonane w stanie kompletnym z punktu widzenia celu, któremu ma służyć oraz oświadczenie, iż dostarczony projekt jest wolny od jakichkolwiek wad fizycznych i prawnych.
4. Wraz z przekazaniem dokumentacji Wykonawca przenosi na Zamawiającego wszelkie autorskie prawa majątkowe wraz z prawami zależnymi we wszystkich polach eksploatacji określonych ustawą z dnia 4 lutego 1994r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych (Dz. U. z 2006 r. Nr 90, poz. 631 z późn. zm.)
5. W ramach umowy Wykonawca zobowiązuje się do
  - wprowadzania do dokumentacji wszelkich zmian niepowodujących konieczności uzyskania zmiany Decyzji o pozwoleniu na budowę oraz wszelkich innych zmian, jeżeli wynikają one z wad opracowań przygotowanych przez Wykonawcę.
  - uzupełniania dokumentacji projektowej w zakresie związanym z ewentualnymi brakami wcześniej wykonanej dokumentacji oraz wyjaśnianie wątpliwości powstałych w toku realizacji inwestycji.
  - uzgadniania możliwości wprowadzenia rozwiązań zamiennych w stosunku do przewidzianych w dokumentacji projektowej.

#### **Warunki gwarancji**

##### **§ 4.**

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji na przedmiot umowy **na okres 24 miesięcy** od daty sporządzenia protokołu przekazania dokumentacji Zamawiającemu.
2. Wykonawca zobowiązany jest do usunięcia na własny koszt wad powstałych z jego winy i ujawnionych w okresie gwarancji.
3. W przypadku nie usunięcia wad przez Wykonawcę w uzgodnionym terminie, Zamawiający dokona ich usunięcia we własnym zakresie i kosztami obciąży Wykonawcę.
4. Ewentualne wady dokumentacji Zamawiający winien reklamować niezwłocznie po ich ujawnieniu i ma prawo żądać bezpłatnego ich usunięcia w terminie 14 dni albo innym uzgodnionym przez Strony.

#### **Przerwanie, odstąpienie od umowy, kary umowne**

##### **§ 5.**

1. Za niewykonanie lub nienależyte wykonanie przedmiotu umowy strony będą płacić następujące kary umowne:
  - A. Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną w wysokości 10 % wynagrodzenia umownego określonego w § 2 ust. 1 za odstąpienie od umowy z przyczyn za które ponosi odpowiedzialność.
  - B. Wykonawca zobowiązany jest do zapłacenia kar umownych z tytułu:
    - a) zwłoki w wykonaniu pracy projektowej w wysokości 0,1 % wynagrodzenia umownego określonego w § 2 ust. 1 umowy za każdy dzień zwłoki.
    - b) zwłoki w usunięciu wad pracy projektowej w wysokości 0,1 % wynagrodzenia umownego określonego w § 2 ust. 1 umowy za każdy dzień zwłoki licząc od ustalonego przez Zamawiającego terminu na usunięcie wad.
    - c) odstąpienia od umowy przez Wykonawcę w wysokości 10 % wynagrodzenia umownego określonego w § 2 ust. 1 umowy.
2. Opóźnienie w wykonaniu przez Wykonawcę opracowania projektowego o ponad 30 dni w stosunku do terminu umownego, a także opóźnienie w usunięciu wad i usterek o ponad 30 dni w stosunku do terminu wyznaczonego przez Zamawiającego, Zamawiający może traktować jako równoznaczne z odstąpieniem od umowy przez Wykonawcę. W takim przypadku Wykonawca zobowiązuje się do zapłacenia kary umownej w wysokości 10% wynagrodzenia umownego określonego w § 2 ust. 1 umowy.
3. W przypadku stwierdzenia nienależytego wykonania przedmiotu umowy Wykonawca zobowiązany jest do nieodpłatnego usunięcia wad w terminie ustalonym przez Zamawiającego.

#### **Postanowienia końcowe**

##### **§ 6.**

1. Wykonawca wyznacza ..... do kierowania pracami projektowymi stanowiącymi przedmiot umowy.
2. Zamawiający wyznacza inż. Mirosława Cichowicza jako koordynatora prac w zakresie realizacji obowiązków umownych.

##### **§ 7.**

Powierzenie przez Wykonawcę prac objętych umową podwykonawcom nie wykazanym w ofercie wymaga pisemnego uzgodnienia z Zamawiającym.

##### **§ 8**

Wszelkie zmiany warunków niniejszej umowy wymagają zachowania formy pisemnego aneksu pod rygorem ich nieważności.

##### **§ 9**

1. W sprawach nie uregulowanych w niniejszej Umowie stosuje się przepisy ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych ( Dz. U z 2007 r. Nr 223 poz. 1655 z późn. zm.) oraz właściwe przepisy Kodeksu Cywilnego.
2. Spory mogące zaistnieć przy wykonywaniu umowy rozstrzygnie sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.

##### **§ 10**

Umowę niniejszą sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, dwa dla Zamawiającego jeden dla Wykonawcy

**Zamawiający:**

**Wykonawca:**

**TABELA ZBIORCZA CEN**

**projektu modernizacji ulicy 11-go Listopada oraz ulicy Kajki w Elku**

<b>Lp.</b>	<b>Wyszczególnienie</b>	<b>Liczba egz.</b>	<b>Cena netto w zł</b>
1	Mapa do celów projektowych	kpl.	
2	Wnioski wraz z załącznikami do uzyskania wymaganych decyzji	kpl.	
3	Projekt zagospodarowania terenu	po 6 egz.	
4	Projekt drogowy	po 6 egz.	
5	Projekt oświetlenia ulicznego	po 6 egz.	
6	Projekt odwodnienia dróg	po 6 egz.	
7	Projekt przebudowy urządzeń podziemnych kolidujących z projektowaną jezdnią	po 6 egz.	
8	Projekt zieleni	po 6 egz.	
9	Projekt stałej organizacji ruchu	po 6 egz.	
10	Specyfikacje Techniczne Wykonania i Odbioru Robót	po 3 egz.	
11	Przedmiar robót w układzie SST	po 3 egz.	
12	Kosztorys inwestorski	po 3 egz.	
13	Zbiorcze zestawienie kosztów realizacji inwestycji	po 3 egz.	
	<b>cena netto</b>		
	<b>podatek VAT</b>		
	<b>cena brutto</b>		