

UMOWA NR2009

zawarta w dniu 2009 r. pomiędzy Gminą Lublin z siedzibą w Lublinie, Plac Łokietka 1, reprezentowaną przez Prezydenta Miasta Lublin w imieniu którego działają:

1.

2.

zwanym w dalszej części umowy „Zamawiającym”,

a

.....
z siedzibą w zarejestrowanym

w dnia pod nr

reprezentowanym przez upoważnione do zaciągania zobowiązań osoby:

1.

2.

zwanym dalej w tekście "**Wykonawcą**"

została zawarta umowa o następującej treści:

§1

Umowa niniejsza została zawarta po przeprowadzeniu postępowania przetargowego w trybie przetargu nieograniczonego zgodnie z ustawą Prawo zamówień publicznych z dnia 29 stycznia 2004 r. (Dz. U. z 2004 r. Nr 19, poz. 177 z późn. zm.), w wyniku którego oferta **Wykonawcy** została wybrana jako najkorzystniejsza.

§ 2

1. **Zamawiający** przekazuje do wykonania a **Wykonawca** zobowiązuje do **wykonania pomiarów ruchu drogowego (kołowego i pieszego) na wybranych skrzyżowaniach i odcinkach międzywęzłowych ulic miasta Lublina, oraz aktualizacji bazy danych Operacyjnej Mapy Oznakowania, a w szczególności do:**
 - wykonania pomiarów bezpośrednich natężenia ruchu drogowego (kołowego i pieszego) na wybranych skrzyżowaniach i odcinkach międzywęzłowych ulic Lublina,
 - wprowadzenia pomiarów do programu InterCAD 2.67 z nakładkami iOMO 3.0, iPOM, iPOT,
 - opracowania potoków natężenia ruchu kołowego,
 - aktualizacja schematu ulic miasta Lublin (ulicówki) z naniesieniem siatki selekcji OMO i zróżnicowaniem graficznym kategorii ulic,
 - inwentaryzacji sekcji Operacyjnej Mapy Oznakowania w terenie,
 - wprowadzenia zaktualizowanych sekcji OMO do programu InterCAD 2.67,
 - uruchomienia przekazanych danych i aplikacji w programie InterCAD 2.67.
2. Wykonawca prześle Zamawiającemu wyniki pomiarów, oraz zaktualizowane sekcje OMO w wersji elektronicznej które będą poprawnie funkcjonowały w programie interCAD pl. 2.67 z nakładkami iOMO 3.0 oraz iPOM i iPOT.
3. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawiera załącznik nr 1 do niniejszej umowy. Zakres prac jest zawarty w załącznikach nr 1a i nr 1b do niniejszej umowy.

4. **Wykonawca** zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy w nieprzekraczalnym terminie do dnia **30 listopada 2009 r.**

§ 3

Strony postanawiają, że przedmiot umowy po jego wykonaniu pozostaje własnością **Zamawiającego**.

§ 4

1. Wykonawca oświadcza, iż przedmiot zamówienia wykona siłami własnymi.

lub

1. Wykonawca oświadcza, iż zamierza powierzyć następujący zakres prac Podwykonawcom:

.....
.....

2. Wykonawca jest odpowiedzialny za działania i zaniechania osób, z których pomocą wykonuje przedmiot umowy, jak za własne działania.

3. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za jakość i terminowość prac, które wykonuje przy pomocy Podwykonawców.

§ 5

1. Strony ustalają, że obowiązującą je formą wynagrodzenia jest wynagrodzenie ryczałtowe.

2. Wynagrodzenie o którym mowa w ust.1 wyraża się kwotą zł brutto (słownie złotych:brutto) zgodnie z ofertą, na co składa się kwota netto w wysokości zł (słownie złotych: netto) i podatek VAT w wysokości zł (słownie złotych:)

3. Płatność wynagrodzenia nastąpi przelewem na wskazane konto **Wykonawcy** w terminie 21 dni od daty doręczenia zatwierdzonej faktury wystawionej w oparciu o protokół odbioru.

4. Za zwłokę w zapłacie faktury **Zamawiający** zapłaci **Wykonawcy** ustawowe odsetki.

§ 6

Wykonawca zobowiązuje się wykonać prace będące przedmiotem umowy, zgodnie z obowiązującymi normami i innymi obowiązującymi w tej mierze przepisami.

§ 7

1. **Wykonawca** udziela zamawiającemu gwarancji jakości na okres 1-go roku do daty odbioru końcowego przedmiotu zamówienia. Dokument gwarancyjny zostanie wydany **Zamawiającemu** w dniu odbioru przedmiotu zamówienia.

2. **Wykonawca** odpowiada za nieściśności i braki w przedmiocie zamówienia i w okresie gwarancji zobowiązany jest je usunąć na wezwanie zamawiającego w terminie 7 dni od otrzymania zgłoszenia.

§ 8

1. Strony postanawiają, że obowiązującą je formą odszkodowania stanowią kary umowne.

2. Kary te będą naliczane w następujących przypadkach i wysokościach:

1) **Wykonawca** płaci **Zamawiającemu** kary:

a) za opóźnienie w usunięciu wad stwierdzonych w okresie gwarancji

w wysokości 0.2% wynagrodzenia umownego brutto z § 5 ust.2 za wykonany przedmiot umowy za każdy dzień opóźnienia liczonej od dnia wyznaczonego na usunięcie wad,

- b) za odstąpienie od umowy z przyczyn zależnych od **Wykonawcy** w wysokości 5% wynagrodzenia umownego brutto z § 5 ust.2,
- c) za opóźnienia w wykonaniu przedmiotu zamówienia w wysokości 0.2% wynagrodzenia umownego brutto za każdy dzień opóźnienia.

2) **Zamawiający** płaci **Wykonawcy** kary:

- a) za odstąpienie od umowy z przyczyn zależnych od **Zamawiającego** w wysokości 5% wynagrodzenia umownego brutto z § 5 ust.2. z wyłączeniem przypadku określonego w §11 ust.1.

3. Strony zastrzegają sobie prawo do odszkodowania uzupełniającego, przewyższającego wysokość kar umownych do wysokości rzeczywiście poniesionej straty lub szkody.

§ 9

1. Zmiana postanowień zawartej umowy może nastąpić wyłącznie za zgodą obu stron wyrażoną w formie pisemnego aneksu pod rygorem nieważności.

§ 10

1. Dopuszczalne są następujące rodzaje i warunki zmiany treści umowy:
- 1) zmiana stawki i kwoty podatku VAT oraz wynagrodzenia brutto określonych w § 5 ust. 2
 - 2) zmniejszenie zakresu przedmiotu zamówienia, gdy jego wykonanie w pierwotnym zakresie nie leży w interesie Zamawiającego,
 - 3) zmiana terminu realizacji przedmiotu zamówienia, w przypadku:
 - a) gdy wykonanie zamówienia w określonym pierwotnie terminie nie leży w interesie Zamawiającego;
 - b) działania siły wyższej, uniemożliwiającej wykonanie umowy w określonym pierwotnie terminie;
 - c) konieczności zmniejszenia zakresu przedmiotu zamówienia, gdy jego wykonanie w pierwotnym zakresie nie leży w interesie Zamawiającego,
2. Zmiany umowy przewidziane w ust. 1 dopuszczalne są na następujących warunkach:
- ad pkt 1) - stawka i kwota podatku VAT oraz wynagrodzenie brutto ulegną zmianie odpowiednio do przepisów prawa wprowadzających zmianę;
 - ad pkt 2) - zmniejszenie zakresu przedmiotu umowy w granicach uzasadnionego interesu Zamawiającego,
 - ad pkt. 3) - zmiana terminu realizacji przedmiotu zamówienia:
 - lit. a) - o okres umożliwiający osiągnięcie uzasadnionego interesu Zamawiającego,
 - lit. b) - o okres działania siły wyższej oraz potrzebny do usunięcia skutków tego działania,
 - lit. c) - o okres proporcjonalny do zmniejszonego zakresu,

§ 11

1. W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.

2. W przypadku odstąpienia od umowy o którym mowa w ust. 1 Wykonawca ma prawo żądać jedynie wynagrodzenia należnego za roboty wykonane do dnia odstąpienia od umowy.

§ 12

Wszelkie spory wynikłe z realizacji niniejszej umowy rozpatrywane będą przez właściwy rzeczowo Sąd Powszechny w Lublinie.

§ 13

W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie odnośne przepisy obowiązującego prawa min. Kodeks Cywilny, Prawo zamówień publicznych.

§ 14

Umowę niniejszą wraz z załącznikami sporządzono w 5 jednobrzmiących egzemplarzach, 3 egzemplarze dla **Zamawiającego** oraz 2 egzemplarze dla **Wykonawcy**.

Zamawiający:

Wykonawca:

.....

.....