

Umowa Nr /GD/ /2008

zawarta w dniu w Lublinie pomiędzy Skarbem Państwa - Prezydentem m. Lublin wykonującym zadania z zakresu administracji rządowej w imieniu którego działa:

.....
zwanym dalej Zamawiającym,

a....., z siedzibą w, ul.....,..... reprezentowanym przez:

.....
zwanym w dalszej części umowy Wykonawcą.

§ 1.

Umowa niniejsza zawarta została po przeprowadzeniu postępowania o zamówienie publiczne w trybie przetargu nieograniczonego zgodnie z ustawą z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (j.t. Dz.U. z 2007r. Nr 223, poz. 1655), w wyniku którego oferta Wykonawcy została wybrana jako najkorzystniejsza.

§ 2.

1. Zamawiający powierza, a Wykonawca przyjmuje do wykonania renowację osnów geodezyjnych na terenie miasta Lublin:
2. Rzeczowy zakres prac obejmuje:

Osnowę poziomą III klasy.

- 1) Założenie 50 nowych punktów osnowy szczegółowej III klasy usytuowanych w różnych rejonach miasta Lublin, w tym założenie 30 punktów stabilizowanych dwupoziomowo (typ 42b) oraz 20 punktów jednopoziomowych (typ 12f).
- 2) Pomiar i obliczenie współrzędnych punktów metodą ścisłą (zaleca się zastosowanie techniki GPS z wyznaczeniem wysokości punktów) w układzie „1965/1” i „2000”.
- 3) Sporządzenie nowego opisu topograficznego punktu w postaci analogowej i informatycznej (skan).
- 4) Aktualizacja szkicu przeglądowego osnów.
- 5) Lokalizację punktów i rodzaj stabilizacji należy uzgodnić z Miejskim Ośrodkiem Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej w Lublinie.

Szczegółowa osnowa wysokościowa.

1. Założenie 10 nowych znaków wysokościowych ściennych (typ 86b)
2. Wykonanie pomiaru i wyrównanie osnowy w układzie Kronsztadt' 60 i Kronsztadt' 86 z dokładnością osnowy III klasy.
 - a) nowozałożonych znaków wysokościowych (10 punktów)
 - b) wskazanych przez ośrodek istniejących znaków osnowy poziomej (15 punktów)
3. Sporządzenie opisów topograficznych znaków wysokościowych w postaci analogowej i informatycznej (skan).
4. Aktualizacja szkicu przeglądowego osnowy wysokościowej.

3. Zakres rzeczowy prac winien być zgodny z:

a) obowiązującymi normami prawnymi:

- Ustawą Prawo Geodezyjne i kartograficzne z dnia 17 maja 1989 r. (t.j. Dz. U. z 2005 r. Nr 240, poz. 2024).
- Rozporządzeniem Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z dnia 16 lipca 2001 r. w sprawie zgłaszania prac geodezyjnych, kartograficznych, ewidencjonowania

2

systemów i przechowywania kopii zabezpieczających bazy danych, a także ogólnych warunków umów o udostępnianie tych baz (Dz. U. z 2001 r. Nr 78, poz. 837).

- Rozporządzeniem Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z dnia 19 lutego 2004 r. w sprawie wysokości opłat za czynności geodezyjne i kartograficzne oraz udzielanie informacji, a także za wykonanie wyrysów i wypisów z operatu ewidencyjnego (Dz. U. z 2004 r. Nr 37, poz. 333).

b) obowiązującymi podstawowymi standardami technicznymi:

Instrukcje techniczne

O-1. Ogólne zasady wykonywania prac geodezyjnych (1983 r.)

O-3. Zasady kompletowania dokumentacji geodezyjnej i kartograficznej (z 1992 r.)

G-1. Pozioma osnowa geodezyjna (z 1986 r.)

G-2. Wysokościowa osnowa geodezyjna (1983 r.)

G-4. Pomiary sytuacyjne i wysokościowe.

K-1. Mapa zasadnicza (z 1998 r.)

Wytyczne techniczne zalecane do stosowania:

- G-1.5 Szczegółowa osnowa pozioma. Projektowanie, pomiar i opracowanie wyników (z 1990 r.)

- G-1.9 Katalog znaków geodezyjnych oraz zasady stabilizacji punktów.

- G-1.10 Formuły odwzorowawcze i parametry układów współrzędnych.

- G-2.2 Szczegółowa wysokościowa osnowa geodezyjna. Projektowania, pomiar i opracowanie wyników (1983 r.)

§ 3.

1. Wykonawca oświadcza, iż prace objęte przedmiotem zamówienia zostaną wykonane siłami własnymi

lub

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

1)

2)

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

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

§ 4.

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy określony w §2 w terminie do 15.11.2008r.
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo pełnego wglądu w materiały podczas całego procesu powstawania opracowania udostępniane przez Wykonawcę na każde żądanie.
3. W przypadku przekroczenia terminu zakończenia przedmiotu umowy o więcej niż 14 dni, Zamawiający ma prawo odstąpić od umowy, przy czym odstąpienie nie powoduje utraty możliwości dochodzenia przez Zamawiającego kary umownej i odszkodowania.

§ 5.

1. Wykonawcy za wykonanie przedmiotu umowy określonego w §2 przysługuje wynagrodzenie w wysokości.zł (słownie.....zł) brutto, na którą składa się kwota netto.....i podatek VAT.....
2. Wynagrodzenie za wykonany przedmiot umowy będzie uregulowane w terminie 14 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego faktury.

3

3. Podstawę wystawienia faktury przez Wykonawcę stanowi protokół zdawczo-odbiorczy przedmiotu umowy sporządzony i podpisany przez strony bez zastrzeżeń.

§ 6.

1. Odbiór przedmiotu umowy nastąpi w ciągu 15 dni od zgłoszenia przez Wykonawcę zakończenia prac i zostanie dokonany w siedzibie Zamawiającego.
2. Odbioru przedmiotu umowy dokonają w imieniu Zamawiającego wyznaczeni pracownicy Urzędu Miasta Lublin.

§ 7.

1. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za wady przedmiotu umowy objętego niniejszą umową wymagające poprawek lub uzupełnienia. Odpowiedzialność Wykonawcy z tego tytułu rozciąga się na okres 36 - ciu miesięcy od daty odbioru przedmiotu umowy.
2. Termin usunięcia wad wynikać będzie z uzgodnionego na piśmie protokołu odbioru przedmiotu umowy.

§ 8.

1. Przekroczenie przez Wykonawcę terminu o którym mowa w §4 ust.1 spowoduje naliczenie kary umownej w wysokości 0,3 % kwoty brutto ustalonej w § 5 ust. 1 za każdy dzień zwłoki.
2. W przypadku niedotrzymania terminu określonego w § 7 ust.2 Wykonawca zobowiązany jest do zapłacenia kar umownych w wysokości 0,3% kwoty brutto ustalonej w § 5 ust. 1 za każdy dzień zwłoki w usunięciu ujawnionych usterek i wad w opracowaniu.

§ 9.

Strony mogą dochodzić na zasadach ogólnych odszkodowań do wysokości rzeczywiście poniesionej straty lub szkody.

§ 10.

W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych i kodeksu cywilnego

§ 11.

Spory, jakie mogą wynikać z realizacji niniejszej umowy, strony poddają rozstrzygnięciu właściwemu rzeczowo sądowi powszechnemu w Lublinie.

§ 12.

1. Zmiana postanowień zawartej umowy może nastąpić za zgodą obu stron, wyrażoną na piśmie pod rygorem nieważności.
2. Niedopuszczalna jest pod rygorem nieważności zmiana niniejszej umowy naruszająca przepisy art.144 ust.1 ustawy -Prawo zamówień publicznych.

§ 13.

Umowę sporządzono w czterech jednobrzmiących egzemplarzach z przeznaczeniem 3 egzemplarze dla Zamawiającego i 1 egzemplarz dla Wykonawcy.

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA: