



## Gmina Łubnice

98 – 432 Łubnice

tel. 062/ 78 47 027/025

[www.uglubnice.com.pl](http://www.uglubnice.com.pl)

ul. Gen. Sikorskiego 102 fax. 062/78 47 015

e-mail.uglubnice@home.pl

### Umowa Nr.....

Zawarta w dniu ..... w Łubnicach pomiędzy Gminą Łubnice, z/s 98-432 Łubnice, ul. Gen. Sikorskiego 102, NIP 997-01-32-801 REGON 250855506, reprezentowaną przez:

Wójta Gminy – Michała Pazka

przy kontrasygnacie Skarbnika Gminy - Izabeli Klatka

zwaną w dalszej części umowy Zamawiającym,

a .....

zwanym w dalszej części umowy Wykonawcą,

na podstawie art. 4 pkt 8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2019r. poz. 1843) została zawarta umowa następującej treści.

#### § 1

1. Zamawiający zamawia a Wykonawca przyjmuje do wykonania zadanie pn.: **Wykonanie ewidencji i przeglądów dróg gminnych i obiektów mostowych położonych na terenie Gminy Łubnice wraz z fotorejestracją fotometryczną pasa drogowego.**

2. Opis przedmiotu zamówienia.

2.1 1. Opracowanie ewidencji dróg gminnych i obiektów mostowych w ciągu dróg gminnych na terenie Gminy Łubnice zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 16 lutego 2005r. w sprawie sposobu numeracji i ewidencji dróg publicznych, obiektów mostowych, tuneli, przepustów i promów oraz rejestru numerów nadanych drogom, obiektom mostowym i tunelom (Dz.U. z 2005r. Nr 67, poz. 582) łącznie z fotorejestracją pasa drogowego, opracowanie książek dróg gminnych i obiektów mostowych w wersji papierowej i elektronicznej.

Opracowaniem należy objąć około 150 km dróg gminnych (45 odcinków) i 2 obiekty mostowe w ciągu dróg gminnych. Powyższe dane mają charakter szacunkowy. Wykonawca w trakcie realizacji zamówienia powinien zweryfikować ilość na podstawie pomiarów, oględzin i inwentaryzacji w terenie. Zmiany powstałe w wyniku weryfikacji nie stanowią podstawy do zmiany ryczałtowego wynagrodzenia umownego, pod warunkiem, że różnice między powyższymi danymi, a danymi zweryfikowanymi nie przekraczają 10% wskazanych wyżej długości.

Opracowaną ewidencję należy przedłożyć w formie papierowej jak i elektronicznej wraz z licencją do programu komputerowego.

### **Zakres opracowania ewidencji:**

- a) książka drogi:
  - numer Urzędu Marszałkowskiego,
  - numer ewidencyjny odcinka drogi,
  - przebieg drogi,
  - lokalizacja,
  - długość odcinka,
  - kategoria drogi,
- b) wykaz dróg gminnych,
- c) parametry techniczne odcinka drogi:
  - klasa techniczna,
  - szerokość jezdni,
  - szerokość korony drogi,
  - rodzaj nawierzchni,
  - szerokość pobocza,
  - chodnik,
  - odwodnienie,
  - skrzyżowania,
  - obiekty mostowe (mosty, przepusty),
  - zatoki (postojowe, autobusowe),
- d) wyposażenie techniczne odcinka drogi:
  - oznakowania pionowe, poziome,
  - oświetlenie, sygnalizacja świetlna,
  - bariery,
  - progi zwalniające,
- e) charakterystyka skrzyżowań,
- f) zagospodarowanie odcinka drogi:
  - nazwa odcinka drogi,
  - zjazdy,
  - obiekty przydrożne (np. hydrant),
- g) przekroje dróg,
- h) schematy orientacyjne dróg w postaci mapek, na których przedstawione są przebiegi danych dróg,
- i) zestawienie zbiorcze danych technicznych odcinka drogi,
- j) zestawienie zbiorcze danych technicznych wszystkich dróg na terenie gminy,
- k) wykaz obiektów mostowych,
- l) komplet 3 map ewidencyjnych z wyszczególnieniem dróg gminnych i powiatowych w formie wydruku, w tym jedna laminowana oraz mapę w wersji elektronicznej w

formacie obsługiwanym przez środowisko Windows,

m) książki obiektów mostowych:

- wykaz obiektów mostowych,
- parametry identyfikacyjne i techniczne obiektów mostowych,
- aktualizacja posiadanych książek obiektów mostowych lub założenie nowych książek obiektów mostowych.

**2.2 Wykonanie jednego przeglądu rocznego i pięcioletniego** stanu technicznego ok. 150 km (45 odcinków) dróg gminnych i 2 obiektów mostowych w ciągu dróg gminnych położonych na terenie Gminy Lubnice wraz z wykonaniem protokołu dla każdej drogi i mostu osobno i przedłożeniem 1 egzemplarza w wersji papierowej oraz elektronicznej – stosownie do art. 62 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2019r., poz. 1186 z późn. zm.)

Protokół powinien być podpisany przez osobę posiadającą odpowiednie uprawnienia, które należy dołączyć do wykonywanej dokumentacji.

**2.3 Dostarczenie programu** do prowadzenia ewidencji dróg i obiektów mostowych, który posiada funkcję umożliwiające samodzielne prowadzenie, edytowanie i aktualizowanie ewidencji dróg, obiektów mostowych oraz generowanie przebiegów liniowych będących graficznym przedstawieniem rzeczywistego przebiegu drogi. Licencja nieodpłatna, wielostanowiskowa i dożywotnia.

**2.4 Przeprowadzenie szkolenia** z obsługi oprogramowania dla minimum 3 pracowników.

**2.5 Zapewnienie zdalnej pomocy technicznej** w zakresie obsługi programu.

**3. Wykonawca oświadcza**, że dysponuje wiedzą, doświadczeniem, potencjałem technicznym, a osoby wyznaczone do realizacji niniejszego zamówienia posiadają, wymagane odpowiednimi przepisami prawa, uprawnienia umożliwiające realizację przedmiotu umowy.

## § 2

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot, określony w § 1 niniejszej umowy zgodnie z obowiązującymi na dzień podpisania umowy przepisami, normami, zasadami wiedzy technicznej i z należytą starannością.

2. Wykonawca odpowiada za działania i zaniechania osób, z których pomocą zobowiązanie wykonuje, jak również osób, którym wykonanie zobowiązania powierza, jak za własne działanie lub zaniechanie.

## § 3

1. Termin wykonania prac: do dnia 16 grudnia 2019 r.

2. Odbiór przedmiotu umowy nastąpi w siedzibie Zamawiającego.

3. Strony postanawiają, że przedmiotem odbioru końcowego będzie zrealizowany przedmiot umowy w pełnym zakresie rzeczowym.

4. Dokumentem potwierdzającym odbiór będzie protokół zdawczo-odbiorczy podpisany przez strony.

5. Protokół odbioru końcowego winien zostać podpisany w ciągu 10 dni od dnia przekazania Zamawiającemu kompletu dokumentów w wersji papierowej oraz wdrożenia elektronicznej ewidencji dróg i mostów w siedzibie Zamawiającego.

6. Do przygotowanego przez Wykonawcę protokołu odbioru końcowego Wykonawca załącza pisemne oświadczenie, że prace zostały wykonane zgodnie z obowiązującymi przepisami i że,

zostały wydane Zamawiającemu w stanie kompletnym z punktu widzenia umowy i celu, któremu mają służyć.

7. Zamawiający zastrzega, że w przypadku braków lub uchybień w wykonanym przedmiocie zamówienia, Wykonawca będzie zobowiązany do wykonania uzupełnień lub poprawek na własny koszt, bez dodatkowego wynagrodzenia w terminie 10 dni od dnia powiadomienia o nich.

#### § 4

1. Za wykonanie przedmiotu zamówienia Zamawiający zobowiązuje się zapłacić Wykonawcy wynagrodzenie w kwocie netto: ..... zł (słownie: .....), plus podatek VAT ....., co stanowi wartość brutto ..... zł (słownie: .....).

2. Kwota ta obejmuje wszystkie koszty związane z wykonaniem przedmiotu zamówienia

3. Ustalone wynagrodzenie określone w ust.1 obejmuje również przeniesienie praw własności do egzemplarzy przedmiotu umowy, majątkowych praw autorskich, uzyskanie wszelkich upoważnień i zezwoleń w zakresie określonym w niniejszej umowie.

#### § 5

1. Wykonawca oświadcza, że w ramach wynagrodzenia określonego w § 4, z momentem przekazania Zamawiającemu przedmiotu umowy, bezterminowo i bez jakichkolwiek ograniczeń, przenosi na Zamawiającego autorskie prawa majątkowe do wszystkich utworów powstałych w wyniku wykonania przedmiotu umowy, w szczególności do wyłącznego korzystania z Utworów, a także na następujących polach eksploatacji:

- 1) w zakresie utrwalania i zwielokrotniania Utworów w dowolnej formie, w szczególności w formie graficznej oraz elektronicznej w tym w Internecie,
- 2) w zakresie publikowania, publicznego udostępniania (rozpowszechniania) Utworu w taki sposób, żeby każdy miał do niego dostęp w dowolnym miejscu i czasie,
- 3) w zakresie wprowadzania zmian- w przypadku rozwoju systemu lub dostosowania go do potrzeb Zamawiającego,
- 4) w zakresie wykorzystania Utworu w celach marketingowych lub promocyjnych Zamawiającego.

2. Wykonawca w ramach wynagrodzenia określonego w § 4 przenosi na Zamawiającego prawo do wykonywania modyfikacji, adaptacji utworów dla potrzeb ich realizacji.

3. Wykonawca udziela Zamawiającemu zezwolenia na wykonywanie zależnych praw autorskich do opracowań utworów, dokonanych przez Zamawiającego, a także przenosi na niego wyłączne prawo zezwalania na wykonywanie zależnych praw autorskich.

4. Wszelkie uprawnienia do utworu przenoszone niniejszym paragrafem odnoszą się także do fragmentów Utworu/Utworów.

5. Wykonawca oświadcza, że nie będzie wykonywał autorskich praw osobistych do projektu, w szczególności nie będzie dochodził uprawnień do:

- 1) oznaczania projektu swoimi danymi,
- 2) dochodzenia nienaruszalności treści i formy projektu,
- 3) decydowania o pierwszym udostępnieniu projektu,
- 4) nadzoru nad sposobem korzystania z projektu.

6. Wykonawca oświadcza, że przysługują mu niczym nieograniczone prawa do udzielenia licencji na oprogramowanie oraz dokumentację, w zakresie i na polach eksploatacji wskazanych w niniejszej umowie nie naruszając praw osób trzecich w tym również prawami obligacyjnymi. W razie skierowania przeciwko Zamawiającemu roszczeń przez osoby trzecie z tytułu naruszenia w wyniku korzystania przez Zamawiającego z Utworu/Utworów w zakresie określonym przez

niniejszą Umowę, Zamawiający zawiadomi o tym fakcie niezwłocznie Wykonawcę, który zobowiązuje się do przejścia powyższych roszczeń.

#### § 6

1. Termin płatności faktury 21 dni od daty jej otrzymania.
2. Podstawą zapłaty faktury będzie podpisany przez strony protokół zdawczo-odbiorczy.
3. Płatność jedną fakturą końcową po całościowym zrealizowaniu zamówienia.
4. Należność przekazana zostanie na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany przez niego na fakturze.

#### § 7

1. Zamawiający zastrzega prawo naliczenia kar umownych za nieterminowe lub nienależyte wykonanie przedmiotu umowy.
2. Kary będą naliczane w następujących przypadkach i w wysokościach:
  - 1) Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną:
    - za każdy dzień zwłoki w wykonaniu przedmiotu zamówienia w wysokości 0,2% wynagrodzenia brutto określonego w § 4 niniejszej umowy,
    - za opóźnienie w usuwaniu wad i braków stwierdzonych przy odbiorze przedmiotu umowy w wysokości 0,2% wynagrodzenia brutto określonego w § 4 niniejszej umowy za każdy dzień opóźnienia, liczonego od daty wyznaczonej przez Zamawiającego na usunięcie wad.
    - za odstąpienie od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w wysokości 20% wynagrodzenia brutto określonego w § 4 niniejszej umowy.
  - 2) Zamawiający zapłaci Wykonawcy odsetki ustawowe za nieterminową zapłatę faktury,
3. Strony mogą dochodzić na zasadach ogólnych odszkodowań przewyższających zastrzeżone kary umowne, jeżeli nie pokrywają one faktycznie poniesionej szkody powstałej z niewykonania lub nienależytego wykonaniem przedmiotu zamówienia.

#### § 8

1. W ramach umowy i bez dodatkowego wynagrodzenia Wykonawca zobowiązuje się przez okres 36 miesięcy do usuwania stwierdzonych wad w przedmiocie zamówienia w terminie 7 dni od daty zgłoszenia.

#### § 9

Wszelkie zmiany i uzupełnienia postanowień umowy wymagają dla swej ważności formy pisemnej w postaci aneksu do umowy.

#### § 10

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego.
2. Ewentualne kwestie sporne wynikłe w trakcie realizacji niniejszej umowy, strony rozstrzygać będą polubownie.
3. W przypadku nie dojścia do porozumienia, spory rozstrzygane będą przez właściwy dla siedziby Zamawiającego sąd.

§ 11

Umowa została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach po jednym dla każdej ze stron.

.....  
(Wykonawca)

.....  
(Zamawiający)