

PROJEKT

UMOWA nr

zawarta w dniu w Żarach

pomiędzy:

Gminą Żary o statusie miejskim z siedzibą przy: Rynek 1 – 5, 68 – 200 Żary
reprezentowaną w niniejszej umowie przez:

Panią Danutę Madej – Burmistrza Miasta Żary

przy kontrasygnacie Pani Joanny Wojak – Skarbnika Gminy Żary

zwaną dalej **Zamawiającym**

a

*gdy kontrahentem jest spółka prawa handlowego:

spółką pod firmą „...” z siedzibą w ... (wpisać tylko nazwę miasta/miejscowości), ul., (wpisać adres), wpisaną do Rejestru Przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS, NIP, REGON, zwaną dalej **„Wykonawcą”**, reprezentowaną przez /reprezentowaną przez ... działającą/-ego na podstawie pełnomocnictwa, stanowiącego załącznik do umowy,

*gdy kontrahentem jest osoba fizyczna prowadząca działalność gospodarczą:

Panią/Panem, prowadzącą/-ym działalność gospodarczą pod firmą „...” z siedzibą w ... (wpisać tylko nazwę miasta/miejscowości), ul. (wpisać adres), NIP, REGON, , zwaną/-ym dalej **„Wykonawcą”**, reprezentowaną/-ym przez ... działającą/-ego na podstawie pełnomocnictwa, stanowiącego załącznik do umowy, wspólnie zwanymi dalej **„Stronami”**.

w wyniku przeprowadzonych czynności o udzielenie zamówienia publicznego o wartości szacunkowej równej lub przekraczającej kwotę 20 000,00 złotych, a nie przekraczającej kwoty 130.000,00 złotych zawarto umowę następującej treści:

§1

1. Przedmiotem umowy jest:

Wykonanie usługi w zakresie wykonania elektronicznej ewidencji dróg gminnych na terenie Miasta Żary.

2. Szczegółowy zakres przedmiotu umowy obejmuje:

1) System geoinformatyczny do zarządzania infrastrukturą drogową:

- a) wykonanie fotorejestracji pasa drogowego dla dróg gminnych do 100 km,
- b) opracowanie i przekazanie Książek Dróg,
- c) wdrożenie systemu geoinformatycznego do zarządzania ewidencją dróg publicznych i mostów wraz z opracowaniem bazy danych,
- d) wprowadzenie standardów zimowego utrzymania na podstawie materiałów przekazanych od zarządcy drogi,
- e) wykonanie przeglądów okresowych pięcioletnich dróg gminnych,
- f) wprowadzenie stref płatnego parkowania,
- g) opracowanie bazy inicjalnej rejestru decyzji zajęcia pasa drogowego wraz z importem rejestru do systemu geoinformatycznego do zarządzania infrastrukturą drogową,
- h) wizualna ocena stanu nawierzchni dróg,
- i) ocena elementów pasa drogowego i jego wyposażenia wraz z wykonaną dokumentacją,

2) Możliwość edycji systemu w zakresie:

- a) ewidencja i diagnostyka drzew,
- b) ewidencja obiektów obcych w pasie drogowym: m.in. reklamy, elementy mienia komunalnego (np.: hydranty, kosze, ławki, słupy ogłoszeniowe, itp.),
- c) ewidencja procesu regulacji własności działek ewidencyjnych pasa drogowego,
- d) ewidencja przepustów,
- e) rejestr inwestycji,
- f) status organizacji ruchu - ewidencja posiadanych projektów organizacji ruchu,
- g) strefy płatnego parkowania,
- h) utrudnienia w ruchu drogowym,
- i) wypadki i kolizje,
- j) zimowe utrzymanie dróg,
- k) zmiany w sieci drogowej – oznaczanie zmian przebiegów istniejącej sieci drogowej oraz nowych odcinków dróg i ścieżek rowerowych,
- l) ewidencjonowanie elementów pasa drogowego – punktowych, liniowych i powierzchniowych,
- m) ewidencjonowanie oznakowania pionowego i poziomego,
- n) projektowanie organizacji ruchu i z zarządzaniem projektami,
- o) aktualizacja i automatyczne generowanie książki drogi na podstawie wprowadzanych danych ewidencyjnych dróg,
- p) ewidencjonowanie obiektów mostowych z automatycznym generowaniem książki obiektu mostowego,
- q) prowadzenie spraw administracyjnych związanych m.in. z zajęciem pasa drogowego, umieszczeniem urządzeń obcych, zatwierdzaniem projektów organizacji ruchu,

3) Wymogi Systemu Informacji Przestrzennej:

- a) wdrożenie Systemu Informacji Przestrzennej dostępnego z poziomu przeglądarki internetowej do publikacji sieci drogowej – interaktywna mapa dróg publicznych,
- b) integracja wdrożonego systemu geoinformatycznego do zarządzania ewidencją dróg publicznych i mostów z Systemem Informacji Przestrzennej,
- c) wdrożenie modułu zgłoszeń awarii/usterek dostępnego z poziomu Systemu Informacji Przestrzennej,

4) Pomoc techniczna oraz szkolenia:

- a) zapewnienie zdalnej pomocy technicznej w zakresie obsługi programu przez okres min. 12 miesięcy od zakończenia umowy,
- b) przeprowadzenie szkolenia z obsługi oprogramowania dla 3 osób.

§2

Termin wykonania przedmiotu umowy ustala się na 90 dni od dnia podpisania umowy.

§3

1. Za wykonanie przedmiotu umowy przez okres jej trwania, strony ustalają cenę w wysokości: PLN brutto (słownie:),
2. Kwota określona w ust. 1 zawiera należny podatek VAT oraz wszelkie koszty wynikające z wykonania całego zakresu przedmiotu umowy oraz obowiązków Wykonawcy określonych w niniejszej umowie.

§4

1. Strony postanawiają, że odbiór przedmiotu umowy będzie dokonany w ustalonym przez strony terminie, protokołem zdawczo-odbiorczym.
2. Sporządzony protokół stanowi podstawę naliczenia należności za wykonane prace i wystawienia faktury.

3. Wykonawca ma prawo przekazać wykonany zakres Umowy w terminie wcześniejszym.
4. W wypadku zaistnienia potrzeby usunięcia wad, Wykonawca zobowiązany jest do zawiadomienia Zamawiającego o ich usunięciu oraz do żądania wyznaczenia terminu na odbiór zakwestionowanych uprzednio robót jako wadliwych.
5. Wynagrodzenie będzie płatne w ciągu 30 dni od daty otrzymania prawidłowo wystawionej faktury przez Zamawiającego. Należność będzie regulowana przelewem z konta zamawiającego na rachunek Wykonawcy nr
- Zmiana rachunku bankowego wymaga aneksu do umowy.
6. W razie opóźnienia płatności Zleceniodawca zapłaci ustawowe odsetki.
7. Dniem spełnienia świadczenia jest dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.
8. Należność płatna będzie ze środków budżetu miasta Dz. 600 rozdz. 60016 § 4300

§ 6

Osoby reprezentujące Zamawiającego i Wykonawcę:

1. Ze strony Zamawiającego, osobą sporządzającą umowę i odpowiedzialną za jej realizację jest Pani Justyna Moskwa – Młodszy Referent Wydziału Infrastruktury i Ochrony Środowiska w Urzędzie Miasta Żary, tel. 68 452 60 54 mail: justyna.moskwa@um.zary.pl
2. Ze strony Wykonawcy

§ 7

1. Na przedmiot Umowy, określonej § 1, Wykonawca udziela 1 rok gwarancji i w tym zakresie zobowiązuje się do usuwania usterek na własny koszt w terminie uzgodnionym z Zamawiającym.
2. Okres gwarancji będzie liczony od daty podpisania protokołu końcowego odbioru prac.

§ 8

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną:
 - 1.1. za odstąpienie od umowy przez Zamawiającego z przyczyn, za które odpowiedzialność ponosi Wykonawca - w wysokości 10% wynagrodzenia umownego brutto za przedmiot umowy,
 - 1.2. za zwłokę w oddaniu określonego w umowie przedmiotu odbioru - w wysokości 0,1% wynagrodzenia umownego brutto za przedmiot umowy za każdy dzień zwłoki, jednakże nie więcej niż 10% wynagrodzenia umownego brutto przedmiotu umowy.
2. Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną za odstąpienie od umowy przez Wykonawcę z przyczyn, za które ponosi odpowiedzialność Zamawiający - w wysokości 10% wynagrodzenia umownego.
3. Strony mają prawo dochodzić odszkodowania uzupełniającego na zasadach Kodeksu cywilnego, jeżeli szkoda przewyższy wysokość kar umownych.

§ 9

W sprawach nie uregulowanych tą Umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego.

§ 10

1. Zmiana postanowień niniejszej umowy wymaga zgody obu stron wyrażonej na piśmie pod rygorem nieważności.
2. Strona wnioskująca o zmianę umowy, przedkłada drugiej stronie pisemne uzasadnienie konieczności wprowadzenia zmian do umowy.
3. Zmiany zawartej umowy będą wymagały pisemnego aneksu.

4. Zamawiający może odstąpić od umowy w przypadku nieprawidłowości w realizacji umowy oraz w przypadku, gdy Wykonawca nie rozpoczął lub przerwał prace bez uzasadnionych przyczyn.
5. Odstąpienie od umowy musi nastąpić w formie pisemnej z podaniem uzasadnienia.

§ 11

Niniejsza umowa została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach - jeden egzemplarz dla Zamawiającego i jeden dla Wykonawcy.

ZAMAWIAJĄCY :

WYKONAWCA :