

Umowa nr RD. .2019.II

W dniu _____ w Legnicy pomiędzy Gminą Legnica Plac Słowiański 8 - 59-220 Legnica, NIP 691-00-11-742, REGON 390647251, Urząd Miasta Legnica, Plac Słowiański 8, 59-220 Legnica reprezentowaną przez Prezydenta Miasta Legnicy w imieniu którego działa:

zwaną dalej w tekście „Zamawiającym”,

a

prowadzącą działalność gospodarczą pod nazwą

zwanym dalej w tekście „Wykonawcą”,

w wyniku udzielenia zamówienia o wartości netto do 30 000 euro zawarta została umowa o następującej treści:

§ 1

1. Zamawiający zleca a Wykonawca przyjmuje do wykonania w co najmniej II wariantach Projekt organizacji ruchu dla obszaru ograniczonego ulicami: Jaworzyńską i Nowodworską - „oś. Sienkiewicza” – zwany w dalszej części umowy „Dokumentacją”.
2. Zakres prac obejmuje w szczególności:
 - a) opracowanie koncepcji lokalizacji oznakowania pionowego i poziomego oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu spełniających warunki zawarte w załączniku nr 1 – 4 do rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach,
 - b) Dokumentację fotograficzną stanu istniejącego w zakresie skrzyżowań i miejsc istotnych dla organizacji ruchu (zmiany geometrii, progi zwalniające, przejścia dla pieszych itp.),
 - c) Rysunki organizacji ruchu na mapach zasadniczych w skali 1:500 – po 2 egz.,
 - d) Wprowadzenia STREFY TEMPO – 30 z elementami uspokojenia ruchu.
 - e) Wprowadzenia ograniczenia wjazdu dla pojazdów ciężarowych pow. 3.5t.
 - f) Wprowadzenie ulic jednokierunkowych z uwzględnieniem wprowadzenia kontraruchu rowerowego przynajmniej w 1 wariantcie.
 - g) Wyznaczenie miejsc parkingowych z uwzględnieniem osób niepełnosprawnych i widoczności na skrzyżowaniach.
 - h) Opis techniczny zawierający szczegółowy opis rozwiązań.
 - i) Pomiary ruchu na wszystkich skrzyżowaniach przedmiotowego obszaru oraz skrzyżowaniach z ulicami ograniczającymi obszar.

- j) Porównanie wariantów.
 - k) Wersję elektroniczną w formacie „pdf” oraz edytowalnej „dwg.”
 - l) Szacunkowy koszt realizacji zadania w terenie dla każdego z wariantów.
3. Podczas opracowywania *Dokumentacji* Wykonawca zobowiązany jest do zaprezentowania w siedzibie Wydziału Zarządzania Ruchem Drogowego Urzędu Miasta Legnicy (co najmniej raz na miesiąc) stanu zaawansowania prac i uzgodnienia zaprojektowanych rozwiązań.
 4. Przed przystąpieniem do pomiarów ruchu Wykonawca zobowiązany jest do zgłoszenia Wydziałowi Zarządzania Ruchem Drogowym Urzędu Miasta Legnicy o terminie planowanych pomiarów.

§ 2

Zamawiający zastrzega sobie niniejszą umową nabycie nieodpłatne praw autorskich majątkowych w zakresie zastosowania koncepcji, o której mowa w § 1 do określenia przedmiotu zamówienia w ramach specyfikacji istotnych warunków zamówienia publicznego na wybór wykonawcy robót w trybie ustawy prawo zamówień publicznych, poprzez ich powielenie (kserowanie i rozpowszechnianie) zgodnie z wymogami ustawy pzp oraz do dokonywania w dokumentacji zmian, za które Wykonawca nie będzie ponosił odpowiedzialności.

§ 3

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać i dostarczyć kompletną *Dokumentację*, w terminie **do dnia 15 czerwca 2019 r.**
2. Wykonawca zastrzega sobie prawo do żądania przedłużenia terminu umownego, jeżeli niedotrzymanie pierwotnego terminu umownego stanowi konsekwencję okoliczności, których nie można było przewidzieć.
3. W przypadku wystąpienia przyczyn o których mowa w ust. 2 Strony uzgadniają nowe terminy realizacji umowy w formie aneksu.

§ 4

Wykonawca zobowiązuje się wykonać i dostarczyć uzgodnioną *Dokumentację*, w **formie papierowej**:

- a) Projekt organizacji ruchu

- 2 egz.

oraz elektronicznej na płycie CD/DVD w 2 egzemplarzach sporządzone zgodnie z Załącznikiem nr 2 „Formaty danych oraz standardy zapewniające dostęp do zasobów informacji udostępnianych za pomocą systemów teleinformatycznych używanych do realizacji zadań publicznych” do Rozporządzenia rady Ministrów z dnia 12 kwietnia 2012r. w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności, minimalnych wymagań dla rejestrów publicznych i wymiany informacji w postaci elektronicznej oraz minimalnych wymagań dla systemów teleinformatycznych (Dz. U.2012.526) oraz Ustawy o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne (Dz.U.2014.1114).

Wszelkie opracowania wykonane w formie papierowej należy przedłożyć Zamawiającemu w formie elektronicznej z podziałem na poszczególne elementy np. opis techniczny, pomiary ruchu, projekt

organizacji ruchu w formacie *.pdf oraz w programach obsługujących obowiązujący układ geodezyjny na terenie zainwestowania np. *.dwg, *.dxf, opracowania kosztowe np. *.xls, *.kst lub *.ath.

§ 5

Koordynatorem prac projektowych stanowiących przedmiot umowy z ramienia biura będzie

Zamawiający wyznacza

, jako koordynatora prac w zakresie realizacji obowiązków umownych –

§ 6

1. Ustala się wynagrodzenie ryczałtowe za wykonanie przedmiotu umowy wymienionego w § 1 w wysokości **brutto** w tym podatek VAT:
2. Odbiór prac projektowych odbędzie się na podstawie protokołu zdawczo-odbiorczego. Podpisanie przez strony protokołu zdawczo-odbiorczego nastąpi najpóźniej w terminie 7 dni od daty dostarczenia (przekazania) Zamawiającemu *Dokumentacji*, o ile przed upływem tego terminu nie zostaną zgłoszone zastrzeżenia lub uwagi Zamawiającego co do jakości, kompletności lub zakresu całości lub części *Dokumentacji*. Wykonawca zobowiązany jest usunąć wskazane wady lub braki w ciągu 14 dni od ich zgłoszenia przez Zamawiającego. Wyznaczenie terminu do usunięcia braków lub wad nie uchyla odpowiedzialności Wykonawcy za niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązań wynikających z niniejszej umowy w terminie i na zasadach w niej określonych.
3. Płatność za wykonanie *Dokumentacji*, o której mowa w §1, będzie dokonana po przekazaniu przez Wykonawcę Zamawiającemu kompletnej *Dokumentacji* na podstawie protokołu zdawczo - odbiorczego przedmiotu zadania i przedłożeniu faktury wystawionej dla Zamawiającego: **Gmina Legnica, Plac Słowiański 8, 59-220 Legnica, NIP 691-00-11-742, REGON 390647251, Urząd Miasta Legnica, Plac Słowiański 8, 59-220 Legnica** w terminie **21 dni** od daty jej wpływu. Termin płatności uważa się za zachowany, jeżeli w tym czasie nastąpi polecenie przelewu z konta w banku Zamawiającego na konto Wykonawcy.
4. Wyłącza się możliwość przelewu na osoby trzecie wierzytelności przysługujących Wykonawcy od Zamawiającego na podstawie niniejszej umowy.

§ 7

1. Wykonawca jest zobowiązany do zapłaty Zamawiającemu kar umownych:
 - a) za opóźnienie w wykonaniu przedmiotu umowy w wysokości 0,5% wynagrodzenia umownego brutto za każdy dzień opóźnienia,
 - b) za opóźnienie w usunięciu wad przedmiotu umowy w wysokości 0,5% wynagrodzenia umownego brutto za każdy dzień opóźnienia licząc od ustalonego przez strony terminu na usunięcie wad,

- c) za odstąpienie od umowy przez Wykonawcę lub Zamawiającego z przyczyn, za które Wykonawca ponosi odpowiedzialność w wysokości 5% wynagrodzenia umownego brutto.
 - d) za brak realizacji zobowiązania zgodnie z § 1 ust. 3. - 2000zł.
 - e) za brak zgłoszenia zgodnie z § 1 ust. 4 - 1500zł.
2. Zamawiający zobowiązany jest do zapłaty Wykonawcy kar umownych za odstąpienie od umowy przez Wykonawcę lub Zamawiającego z przyczyn, za które Zamawiający ponosi odpowiedzialność w wysokości 5% wynagrodzenia umownego brutto.
 3. Za opóźnienie w zapłacie wynagrodzenia umownego Wykonawca naliczać będzie odsetki ustawowe „za opóźnienie”.
 4. Strony zastrzegają sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody.
 5. Zamawiający zastrzega potrącenie należnych kar umownych z wynagrodzenia Wykonawcy.

§ 8

1. Strony zobowiązują się wzajemnie powiadamiać na piśmie o zaistniałych przeszkodach w wypełnianiu zobowiązań umownych podczas wykonywania prac.
2. W przypadku niekompletnej dokumentacji objętej niniejszą umową Wykonawca zobowiązany jest do wykonania dokumentacji uzupełniającej i pokrycia całości kosztów jej przygotowania.

§ 9

Wszelkie zmiany niniejszej umowy pod rygorem nieważności wymagają formy pisemnej w postaci aneksu do umowy.

§ 10

Do rozpoznania sporów wynikłych na tle realizacji niniejszej umowy jest Sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.

§ 11

W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową będą miały zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego.

§ 12

Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, dwa egzemplarze dla Zamawiającego i jeden egzemplarz dla Wykonawcy .

Załącznik:

- oferta Wykonawcy z dnia (tylko przy egz. Zamawiającego)

Zamawiający

Wykonawca