

Kalisz, dnia 22.09.2016r.

ZAPROSZENIE DO ZŁOŻENIA OFERTY CENOWEJ

Miejski Zarząd Dróg i Komunikacji w Kaliszu, zaprasza do złożenia oferty cenowej na **opracowanie koncepcji Systemu Informacji Miejskiej Kalisza**.

1. Określenie przedmiotu zamówienia.

Zakres prac studialno-projektowych obejmuje wykonanie kompletnej koncepcji **Systemu Informacji Miejskiej Kalisza**, na podstawie której możliwa będzie realizacja inwestycji.

2. Zakres opracowania obejmuje w szczególności:

- 1/ analizę materiałów i dokumentów mogących mieć wpływ na kształt systemu,
- 2/ analizę istniejącego oznakowania wraz z oceną możliwości wykorzystania w systemie,
- 3/ wyznaczenie podstawowych i uzupełniających rodzajów informacji systemu,
- 4/ wyznaczenie list obiektów podlegających oznakowaniu w rozbiciu na poszczególne rodzaje informacji,
- 5/ przygotowanie dwóch wariantów wstępnego projektu plastyczno-architektonicznego wzorcowych nośników informacji,
- 6/ przygotowanie komputerowych wizualizacji planowanych nośników informacji,
- 7/ przeprowadzenie konsultacji społecznych w postaci sondy internetowej, prezentującej ww. dwa warianty projektu wstępnego oraz główne założenia systemu w celu zebrania informacji, wskazań, uwag i zaleceń do opracowania wersji ostatecznej projektu plastyczno-architektonicznego SIM,
- 8/ opracowanie ostatecznego projektu plastyczno-architektonicznego wzorcowych nośników informacji dla SIM Kalisza,
- 9/ przygotowanie komputerowych wizualizacji ostatecznych nośników informacji SIM Kalisza,
- 10/ opracowanie założeń i wytycznych konstrukcyjno-technologicznych dla planowanych nośników informacji,
- 11/ oszacowanie kosztów jednostkowych poszczególnych nośników informacji na podstawie przyjętych założeń konstrukcyjno – technologicznych,
- 12/ oszacowanie ilości poszczególnych nośników w rozbiciu na wyznaczone rodzaje informacji,
- 13/ oszacowanie kosztów budowy systemu informacji miejskiej, w rozbiciu na poszczególne rodzaje informacji,
- 14/ przygotowanie w porozumieniu z Zamawiającym harmonogramu realizacji inwestycji,
- 15/ wskazanie czynności, podjęcie których jest wskazane w celu prawidłowego zarządzania systemem, a także wskazanie podstawy formalno-prawnej budowy wyznaczonych rodzajów informacji,
- 16/ zaopiniowanie rozwiązań przedstawionych w koncepcji przez tzw. „Zespół Konsultantów”, w skład którego wchodzić będą przedstawiciele tych jednostek, które

na późniejszym etapie realizacji inwestycji wydawać będą stosowne uzgodnienia i pozwolenia,

- 17/ przygotowanie wyciągu z koncepcji, zawierającego zbiór podstawowych zasad i założeń systemu, który stanowić będzie mógł załącznik do przyszłej Uchwały Rady Miasta ws. budowy kompleksowego systemu oznaczeń przestrzeni miejskiej, tzw. Systemu Informacji Miejskiej Kalisza,
 - 18/ jedną prezentację koncepcji SIM np. przed Radą Miasta,
 - 19/ opracowanie przedmiotu zamówienia w formie papierowej oraz elektronicznej (wersja elektroniczna winna być przygotowana w dwóch wariantach: nieedytowalnym – format plików: PDF oraz edytowalnym - format plików: DWG, DOC XLS, ATH).
3. Opracowanie należy wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami w szczególności:
- 1/ wymogami ustawy z dnia 07.07.1994 r. Prawo Budowlane (Dz. U. z 2016 r. poz. 290),
 - 2/ wymogami ustawy z dnia 27.04.2001 r. Prawo Ochrony Środowiska (Dz. U. z 2016 r. poz. 672 z późn. zm.),
 - 3/ rozporządzeniem Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 02.03.1999r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz. U. z 2016 r., poz. 124),
 - 4/ obowiązującymi normami,
 - 5/ rozporządzeniem Ministrów Infrastruktury oraz Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 31.07.2002 r. w sprawie znaków i sygnałów drogowych (Dz. U. z 2002 Nr 170 poz. 1393 z późn. zm.),
 - 6/ rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23.09.2003r w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonania nadzoru nad tym zarządzaniem (Dz. U. z 2003 r. Nr. 177 poz. 1729),
 - 7/ rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 03.07.2003 r. w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach (Dz. U. z 2003 r., Nr 220, poz. 2181 z późn. zm.),
 - 8/ Wytycznymi projektowania skrzyżowań cz. I i II GDDP – Warszawa 2001 r..

4. Termin wykonania opracowania: do dnia 30.11.2016 r.

5. O udzielenie zamówienia ubiegać się mogą wyłącznie oferenci, którzy posiadają udokumentowane doświadczenie w zakresie wykonania w ciągu ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, co najmniej dwóch zadań polegających na opracowaniu koncepcji Systemu Informacji Miejskiej odpowiadającej złożoności co najmniej zadaniu stanowiącemu przedmiot zamówienia.

6. Termin związania ofertą określa się na 20 dni.

7. Kryterium oceny ofert: cena 100%.

8. Pisemną ofertę należy złożyć w zaklejonej kopercie z podaną nazwą i adresem Wykonawcy, opatrzonej napisem:

„Oferta na: opracowanie koncepcji Systemu Informacji Miejskiej Kalisza”.

- 9. Oferty należy składać do dnia 07.10.2016r. do godz. 09:00 w siedzibie Zamawiającego ul. Złota 43, 62-800 Kalisz – SEKRETARIAT (I piętro).**

Otwarcie ofert nastąpi w dniu 07.10.2016r. o godz. 09:05.

10. Oferta winna zawierać:

- formularz oferty na załączonym druku,
- wykaz wykonanych opracowań wraz z dokumentami potwierdzającymi spełnienie wymagań określonych w pkt-cie 15 oraz, że zostały one wykonane należycie.
-

11. Z Oferentem, który złoży ofertę najkorzystniejszą zostanie zawarta umowa na wykonanie przedmiotowego projektu – w załączeniu projekt umowy.

12. Osoby wskazane do kontaktów z oferentami:

1/ Leszek Zielinski – tel. (62) 59-85-222

2/ Marcin Cieloszyk – tel. (62) 59-85-209

Załączniki:

- umowa – projekt,
- formularz oferty,
- załącznik do oferty „Doświadczenie zawodowe”.

PROJEKT UMOWY
UMOWA NR

zawarta w dniu**2016r.** w Kaliszu pomiędzy **Miastem Kalisz – Miejskim Zarządem Dróg i Komunikacji** w Kaliszu ul. Złota 43, 62-800 Kalisz, reprezentowanym przez:

.....
zwanym w dalszej treści umowy „Zamawiającym ”
a
mającym swą siedzibę:
reprezentowanym przez:
zwanym w dalszej treści umowy „Wykonawcą” o treści następującej:

§ 1

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje obowiązek wykonania kompletnej koncepcji **Systemu Informacji Miejskiej Kalisza.**
2. Zakres prac projektowych obejmuje:
 - 1/ analizę materiałów i dokumentów mogących mieć wpływ na kształt systemu,
 - 2/ analizę istniejącego oznakowania wraz z oceną możliwości wykorzystania w systemie,
 - 3/ wyznaczenie podstawowych i uzupełniających rodzajów informacji systemu,
 - 4/ wyznaczenie list obiektów podlegających oznakowaniu w rozbiciu na poszczególne rodzaje informacji,
 - 5/ przygotowanie dwóch wariantów wstępnego projektu plastyczno-architektonicznego wzorcowych nośników informacji,
 - 6/ przygotowanie komputerowych wizualizacji planowanych nośników informacji,
 - 7/ przeprowadzenie konsultacji społecznych w postaci sondy internetowej, prezentującej ww. dwa warianty projektu wstępnego oraz główne założenia systemu w celu zebrania informacji, wskazań, uwag i zaleceń do opracowania wersji ostatecznej projektu plastyczno-architektonicznego SIM,
 - 8/ opracowanie ostatecznego projektu plastyczno-architektonicznego wzorcowych nośników informacji dla SIM Kalisza,
 - 9/ przygotowanie komputerowych wizualizacji ostatecznych nośników informacji SIM Kalisza,
 - 10/ opracowanie założeń i wytycznych konstrukcyjno-technologicznych dla planowanych nośników informacji,
 - 11/ oszacowanie kosztów jednostkowych poszczególnych nośników informacji na podstawie przyjętych założeń konstrukcyjno – technologicznych,
 - 12/ oszacowanie ilości poszczególnych nośników w rozbiciu na wyznaczone rodzaje informacji,
 - 13/ oszacowanie kosztów budowy systemu informacji miejskiej, w rozbiciu na poszczególne rodzaje informacji,
 - 14/ przygotowanie w porozumieniu z Zamawiającym harmonogramu realizacji inwestycji,
 - 15/ wskazanie czynności, podjęcie których jest wskazane w celu prawidłowego zarządzania systemem, a także wskazanie podstawy formalno-prawnej budowy wyznaczonych rodzajów informacji,
 - 16/ zaopiniowanie rozwiązań przedstawionych w koncepcji przez tzw. „Zespół Konsultantów”, w skład którego wchodzić będą przedstawiciele tych jednostek, które na późniejszym etapie realizacji inwestycji wydawać będą stosowne uzgodnienia i pozwolenia,
 - 17/ przygotowanie wyciągu z koncepcji, zawierającego zbiór podstawowych zasad i założeń systemu, który stanowić będzie mógł załącznik do przyszłej Uchwały Rady

Miasta ws. budowy kompleksowego systemu oznaczeń przestrzeni miejskiej, tzw. Systemu Informacji Miejskiej Kalisza,
18/ jedną prezentację koncepcji SIM np. przed Radą Miasta.

3. Opracowanie należy wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami w szczególności:
- 1/ wymogami ustawy z dnia 07.07.1994 r. Prawo Budowlane (Dz. U. z 2016 r. poz. 290 z późn. zm.),
 - 2/ wymogami ustawy z dnia 27.04.2001 r. Prawo Ochrony Środowiska (Dz. U. z 2016 r. poz. 672 z późn. zm.),
 - 3/ rozporządzeniem Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 02.03.1999r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz. U. z 2016 r. poz. 124),
 - 4/ obowiązującymi normami,
 - 5/ rozporządzeniem Ministrów Infrastruktury oraz Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 31.07.2002 r. w sprawie znaków i sygnałów drogowych (Dz. U. z 2002 Nr 170 poz. 1393 z późn. zm.),
 - 6/ rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23.09.2003r w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonania nadzoru nad tym zarządzaniem (Dz. U. z 2003 r. Nr. 177 poz. 1729),
 - 7/ rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 03.07.2003 r. w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach (Dz. U. z 2003 r. Nr 220, poz. 2181 z późn. zm.),
 - 8/ Wytycznymi projektowania skrzyżowań cz. I i II GDDP – Warszawa 2001 r.

§ 2

1. **Termin wykonania przedmiotu umowy: do dnia 30.11.2016 r.**
2. Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany terminu wykonania przedmiotu umowy w następujących przypadkach:
- 1/ ze względu na przedłużające się terminy uzgodnień, wydawania odpowiednich decyzji administracyjnych itp., na które Wykonawca nie ma wpływu a dołożył wszelkiej staranności w celu ich uzyskania,
 - 2/ gdy zaistnieją przyczyny niezależne od działania stron umowy, których przy zachowaniu należytej staranności nie można było uniknąć ani im zapobiec, w szczególności działanie siły wyższej, protesty osób fizycznych, osób prawnych lub innych podmiotów, w takiej sytuacji termin wykonania przedmiotu umowy zostanie przesunięty o uzasadnioną okolicznościami ilość dni ustaloną przez strony umowy.

§ 3

Integralną część niniejszej umowy stanowią:

- 1/ oferta Wykonawcy,
- 2/ zaproszenie do złożenia oferty cenowej.

§ 4

1. Strony ustalają wynagrodzenie ryczałtowe za wykonanie przedmiotu umowy w kwocie brutto: **zł** (słownie złotych:)
2. Wynagrodzenie zawiera podatek VAT.
3. Korekty wynikające z błędów lub innych niedopatrzeń Wykonawcy nie podlegają dodatkowej zapłacie.

§ 5

1. Jako przedstawiciela Wykonawcy wyznacza się:
2. Koordynatorem z ramienia Zamawiającego jest:

§ 6

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu wydłużonej rękojmi za wady i gwarancji jakości na przedmiot umowy.
2. Termin rękojmi za wady i gwarancji jakości ustala się na 36 miesięcy od daty odbioru końcowego.

§ 7

1. Wykonawca oświadcza, że jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności.
2. Wykonawca jest świadomy odpowiedzialności odszkodowawczej za niewykonanie lub nienależyte wykonanie przedmiotu umowy zgodnie z art. 471 i następne kc.
3. W przypadku niekompletności dokumentacji objętej niniejszą umową Wykonawca zobowiązany jest do wykonania dokumentacji uzupełniającej i poniesienia w całości kosztów jej wykonania.

§ 8

1. Wykonawca z chwilą oddania przedmiotu umowy przenosi nieodpłatnie na Zamawiającego autorskie prawa majątkowe wraz z prawami zależnymi do wymienionego w § 1 dzieła w zakresie ustalonym przez ustawę z dn. 04.02.1994r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych (Dz. U. z 2016r. poz. 666 z późn. zm.).
2. Wobec przeniesienia na Zamawiającego praw wskazanych w ust.1, Zamawiającemu przysługuje prawo dokonywania zmian, poprawek, aktualizacji i innych czynności niezbędnych dla wdrożenia koncepcji, a Wykonawca na czynności takie wyraża zgodę, przy czym czynności te mogą zostać zlecone przez Zamawiającego zarówno Wykonawcy jak i osobie trzeciej, a także mogą być wprowadzane przez Zamawiającego.
3. Strony zgodnie oświadczają, że Zamawiającemu w związku z treścią ust.1 i zgodnie z zapisami wskazanej w nim ustawy - przysługuje prawo eksploatacji przedmiotu umowy w formie papierowej, graficznej a także elektronicznej.

§ 9

1. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć przedmiot umowy w wersji papierowej w zakresie wymienionym w § 1 niniejszej umowy w ilości: 3 egz. oprawionych w sztywne teczki.
2. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć przedmiot umowy określony w § 1 niniejszej umowy w wersji elektronicznej w dwóch wariantach edytowalnym i nieedytowalnym – całość opracowania; wersja nieedytowalna preferowany format PDF oraz wersja edytowalna – format plików: DWG, DOC, XLS, ATH, inne do uzgodnienia z Zamawiającym. Wersja elektroniczna winna być tożsama z wersją papierową.
3. Wykonawca zobowiązuje się przekazać przedmiot umowy protokołem zdawczo – odbiorczym potwierdzającym termin wykonania.

§ 10

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną:
 - 1/ za nieterminowe wykonanie przedmiotu umowy określonego w § 1 w wysokości 0,25% wartości wynagrodzenia umownego brutto za każdy dzień opóźnienia, z tym , że wysokość kary umownej nie może przekroczyć 20% wartości wynagrodzenia umownego brutto,
 - 2/ za opóźnienie w usunięciu wad stwierdzonych w przedmiocie umowy w wysokości 0,25% wartości wynagrodzenia umownego brutto za każdy dzień opóźnienia liczonej od dnia wyznaczonego na usunięcie wad, z tym , że wysokość kary umownej nie może przekroczyć 20% wartości wynagrodzenia umownego brutto,

- 3/ za odstąpienie od umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy w wysokości 20% wartości wynagrodzenia umownego brutto.
2. Wysokość kar umownych naliczonych łącznie na podstawie ust. 1 nie może przekroczyć 60% wartości wynagrodzenia umownego brutto.
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody.
4. Kara umowna winna być uiszczona na rachunek Zamawiającego w dacie określonej w nocie księgowej.
5. Wykonawca wyraża zgodę na potrącanie kar umownych z przysługującego mu wynagrodzenia.

§ 11

1. Wynagrodzenie Wykonawcy płatne będzie na podstawie faktury po wykonaniu i odbiorze przez Zamawiającego przedmiotu umowy.
2. Podstawą do wystawienia faktury będzie protokół zdawczo – odbiorczy przedmiotu umowy podpisany przez Zamawiającego.
3. Miejscem odbioru przedmiotu umowy jest siedziba Zamawiającego (sekretariat).
4. Termin płatności faktury ustala się na 21 dni od daty jej doręczenia.
5. Wynagrodzenie płatne będzie poleceniem przelewu na rachunek Wykonawcy.
6. Za datę zapłaty przyjmuje się datę obciążenia rachunku Zamawiającego.

§ 12

1. Zamawiający może odstąpić od umowy wraz z prawem łącznego naliczenia kar umownych określonych w § 10, w wypadku gdy:
 - 1/ Wykonawca nie dotrzymuje umownego lub przesuniętego terminu zakończenia wykonania przedmiotu umowy - w terminie 30 dni od upływu terminu zakończenia wskazanego w umowie bądź w aneksie do umowy,
 - 2/ Wykonawca realizuje umowę w sposób niezgodny z postanowieniami niniejszej umowy i warunkami określonymi prawem – w terminie 30 dni od dnia, w którym Zamawiający powziął o tym wiadomość.
2. W wypadku nieskorzystania z zastrzeżonego w ust. 1 umownego prawa odstąpienia od umowy, Zamawiający zachowuje prawo do skorzystania z ustawowego prawa odstąpienia od umowy w wypadkach wskazanych w kodeksie cywilnym wraz z prawem łącznego naliczenia kar umownych określonych w § 10.

§ 13

Wszelkie spory wynikłe na tle realizacji niniejszej umowy Strony poddają rozstrzygnięciu właściwych ze względu na siedzibę Zamawiającego sądów powszechnych.

§ 14

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową stosuje się w szczególności przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych, ustawy Prawo Budowlane wraz z aktami wykonawczymi, kodeksu cywilnego oraz w sprawach procesowych przepisy kodeksu postępowania cywilnego.
2. Wszelkie zmiany umowy wymagają zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.

§ 15

Umowę sporządza się w 3 jednobrzmiących egz., w tym 2 egz. dla Zamawiającego, 1 egz. dla Wykonawcy.

Zamawiający:

Wykonawca:

FORMULARZ OFERTY

nazwa oferenta
siedziba oferenta

Do

.....
(Zamawiający)

.....
.....

Nawiązując do zaproszenia do złożenia oferty cenowej na **opracowanie koncepcji Systemu Informacji Miejskiej Kalisza**, oświadczam, iż:

1. Oferuję wykonanie przedmiotowego opracowania objętego zaproszeniem za cenę ryczałtową bruttozł
(słownie złotych:)
2. Cena oferty określona w pkt. 1 „Formularza oferty”, zawiera koszty wszystkich wymaganych elementów opracowania m.in.: projekty, uzgodnienia, i wszystkie inne koszty niezbędne do przygotowania przedmiotu zamówienia wraz z podatkiem od towarów i usług /VAT/.
3. Oświadczam, że akceptuję zawarty w zaproszeniu:
 - termin wykonania opracowania określony w zaproszeniu,
 - warunki płatności.
4. Oświadczam, iż posiadam uprawnienia do wykonywania działalności objętej przedmiotem zamówienia oraz dysponuję potencjałem technicznym i osobowym umożliwiającym realizację zamówienia.
5. Oświadczam, że zapoznałem się z przedmiotem zamówienia, z zaproszeniem do złożenia oferty cenowej i nie wnoszę zastrzeżeń oraz zdobyłem niezbędne informacje do przygotowania oferty (dokonałem wizji lokalnej).
6. Oświadczam, że akceptuję projekt umowy zawarty w zaproszeniu do złożenia oferty cenowej i zobowiązuję się do zawarcia umowy w przypadku wyboru mojej oferty na określonych warunkach w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
7. Dane teleadresowe Wykonawcy do prowadzenia korespondencji;
 - 1/ nazwa Wykonawcy(firma)*
 - 2/ adres*
 - 3/ tel.* fax.

*(w przypadku składania oferty wspólnej proszę wyżej podać dane ustanowionego pełnomocnika)

Załącznikami do niniejszej oferty są:

- 1)
- 2)
- 3)
- 4)

Podpisano:

.....

(upoważniony przedstawiciel)

dnia,

Załącznik do oferty

.....dnia

.....
(pieczęć Wykonawcy/ów)**DOŚWIADCZENIE ZAWODOWE**

Wykaz posiadanego udokumentowanego doświadczenia w zakresie wykonania w ciągu ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, co najmniej dwóch zadań polegających na opracowaniu koncepcji Systemu Informacji Miejskiej odpowiadającej złożoności co najmniej zadaniu stanowiącemu przedmiot zamówienia

L.p.	Przedmiot zamówienia – nazwa projektu, zakres opracowania, klasa drogi	Wartość zamówienia	Termin wykonania zamówienia	Nazwa Zamawiającego

- załączyć dokumenty potwierdzające wykonanie z należytą starannością zamówień wymienionych w załączniku.

Podpisano:

.....