



ZP.271.10.71.2024

ZAPROSZENIE DO ZŁOŻENIA OFERTY CENOWEJ

Zarząd Dróg Miejskich w Kaliszu zaprasza do złożenia oferty cenowej na **opracowanie dokumentacji projektowej na wykonanie przejścia dla pieszych wyposażonego w sygnalizację świetlną w ul. Poznańskiej w Kaliszu (w obrębie Uniwersytetu Kaliskiego).**

1. **Określenie przedmiotu zamówienia:** Zakres prac projektowych obejmuje wykonanie kompletnej dokumentacji projektowej na wykonanie przejścia dla pieszych wyposażonego w sygnalizację świetlną w ul. Poznańskiej w Kaliszu (w obrębie Uniwersytetu Kaliskiego), na podstawie której możliwa będzie realizacja robót zarówno pod względem formalno – prawnym jak i technicznym.
2. **Zakres opracowania obejmuje w szczególności:**
 - 1/ wyznaczenie przejścia dla pieszych w ul. Poznańskiej w obrębie Uniwersytetu Kaliskiego wyposażonego w akomodacyjną sygnalizację świetlną dla ruchu kołowego oraz sygnalizację świetlną dla pieszych (wzbudzaną przyciskami sensorycznymi) z sygnalizatorami dźwiękowymi,
 - 2/ budowę odcinków chodnika po obu stronach ul. Poznańskiej w obrębie projektowanego przejścia dla pieszych oraz istniejących przystanków autobusowych,
 - 3/ wyposażenie sygnalizacji w sterownik o napięciu 42V zgodny z obowiązującymi normami i kompatybilny z Zintegrowanym Systemem Zarządzania Ruchem Drogowym w ZDM (ZSZRD),
 - 4/ doposażenie sterownika sygnalizacji świetlnej o poniższe elementy i urządzenia do integracji z ZSZRD:
 - a) rejestrator monitoringu dla kamer IP, min. 4 kanały po 5 Mpx/kanał, kompatybilny z protokołem ONVIF, kodek kompresji H265+,
 - b) dysk twardy do rejestratora pojemności min. 1TB, format 3,5", prędkość obrotowa 5400 rpm/min, 64MB pamięci cache,
 - c) 2 kamery IP 5Mpx z motozoom wraz z adapterami i adapterami słupkowymi,
 - d) switch POE zasilający kamery, do zastosowań przemysłowych,
 - e) modem/router 4G LTE/5G z obsługą VPN IPSec, do zastosowań przemysłowych,
 - f) antena zewnętrzna do modemu/routera 4G LTE/5G,
 - g) oprogramowanie do zdalnej obsługi i zarządzania serownikiem sygnalizacji świetlnej.
 - 5/ zaprojektowanie oddzielnych kabli zasilających YKY 5x1,5 mm² bezpośrednio do każdego sygnalizatora i przycisku,
 - 6/ zaprojektowanie kanalizacji kablowej,
 - 7/ wykonanie projektów branży elektrycznej oraz projektu ruchowego sygnalizacji świetlnej,
 - 8/ szczegółową specyfikację techniczną wykonania i odbioru robót,
 - 9/ wszystkie niezbędne uzgodnienia branżowe, opinie i decyzje umożliwiające realizację zadania,
 - 10/ uzgodnienie usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu na Naradzie Koordynacyjnej w Urzędzie Miasta Kalisza.
 - 11/ przedmiar robót, formularz kosztorysu ofertowego w wersji uproszczonej (kosztorys ofertowy w wersji papierowej oraz elektronicznej),
 - 12/ kosztorys inwestorski sporządzony na podstawie obowiązujących w tym zakresie przepisów (kosztorys w wersji papierowej oraz elektronicznej).
3. Całość opracowania winna być przygotowana w formie papierowej oraz elektronicznej. Wersja elektroniczna winna być przygotowana w dwóch wariantach: nieedytowalnym (format plików PDF) oraz edytowalnym (format plików: DOC, DWG, XLS, ATH).

4. Stanem podstawowym sygnalizacji winien być sygnał czerwony dla pieszych i sygnał zielony dla pojazdów. Wzbudzenie układu winno następować przez naciśnięcie jednego z przycisków dla pieszych umieszczonych na masztach sygnalizatorów. W projekcie należy przyjąć możliwość działania sygnalizacji przez całą dobę we wszystkie dni tygodnia.
Czas wyświetlania poszczególnych sygnałów (z zachowaniem wymogów określonych instrukcją sygnalizacji świetlnej oraz wymogów bezpieczeństwa ruchu), jak też czas i okresy aktywności sygnalizacji winny mieć możliwość zmiany w celu dostosowania do potrzeb lokalnych. Przy obliczeniach czasu zielonego dla pieszych należy przyjąć prędkość pieszego 1,1 m/s.
5. Wykonawca zobowiązany jest w szczególności do:
 - 1/ uzyskania wszystkich niezbędnych do realizacji przedsięwzięcia decyzji, uzgodnień, opinii oraz zezwoleń,
 - 2/ udzielenia gwarancji na opracowaną dokumentację projektową,
 - 3/ zastosowania w projekcie rozwiązań standardowych skutkujących optymalizacją kosztów,
 - 4/ w przypadku zaproponowania w ofertach przetargowych na wykonanie robót budowlanych lub na etapie realizacji zadania, materiałów lub urządzeń „równoważnych”, tzn.: o parametrach nie gorszych niż przedstawione w opracowanej dokumentacji projektowej – Wykonawca zobowiązuje się do niezwłocznego wydania na wniosek Zamawiającego, pisemnej opinii na temat parametrów tych materiałów lub urządzeń.
6. Zakres umowy obejmuje pełnienie nadzoru autorskiego nad realizacją zadania.
7. W ramach nadzoru autorskiego Wykonawca zobowiązany będzie do:
 - 1/ czuwania w toku realizacji robót budowlanych nad zgodnością rozwiązań technicznych, materiałowych i użytkowych z dokumentacją projektową,
 - 2/ uzupełniania szczegółów dokumentacji projektowej oraz wyjaśniania Wykonawcy robót budowlanych wątpliwości powstałych w toku realizacji tych robót,
 - 3/ udziału w naradach technicznych, na żądanie Zamawiającego,
 - 4/ udziału w odbiorze poszczególnych istotnych części robót budowlanych oraz odbiorze końcowym inwestycji, na żądanie Zamawiającego,
 - 5/ współdziałania w wykonywaniu przez Wykonawcę robót budowlanych dokumentacji powykonawczej, uwzględniającej wszystkie zmiany wprowadzone do dokumentacji projektowej w trakcie realizacji,
 - 6/ udzielania odpowiedzi na pytania związane z dokumentacją projektową składane w trakcie trwania procedury przetargowej na wykonanie robót budowlanych.
8. Podkład geodezyjny niezbędny do opracowania zabezpiecza Wykonawca.
9. Wykonawca jest zobowiązany do przekazania Zamawiającemu podkładu geodezyjnego wraz z przedmiotowym opracowaniem.
10. Wykonawca jest zobowiązany dostarczyć dokumentację projektową zweryfikowaną przez inną jednostkę projektową posiadającą stosowne uprawnienia, bądź innego projektanta. Koszty weryfikacji ponosi Wykonawca.
11. Wykonawca jest zobowiązany do jednorazowej aktualizacji kosztorysów inwestorskich do poziomu aktualnie obowiązujących cen w terminie 2 tygodni od momentu zlecenia aktualizacji przez Zamawiającego, w okresie trzech lat od przyjęcia przez Zamawiającego gotowej dokumentacji projektowej.
12. Wykonawca jest zobowiązany do wykonania opracowania projektowego zwracając szczególną uwagę na konieczność koordynacji poszczególnych prac budowlanych.
13. Dokumentacja projektowa wraz z załącznikami, w swej treści nie może opisywać przedmiotu zamówienia w sposób utrudniający uczciwą konkurencję poprzez stosowanie znaków towarowych, patentów lub pochodzenia.
14. Wykonawca opisując przedmiot zamówienia za pomocą norm, aprobat, specyfikacji technicznych i systemów odniesienia, o których mowa w art. 101 ust. 1-3 ustawy Pzp, jest zobowiązany wskazać, że dopuszcza rozwiązania równoważne opisywanym.

15. Opracowanie należy wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami w szczególności:
- 1/ wymogami ustawy Prawo Budowlane,
 - 2/ wymogami ustawy Prawo o ruchu drogowym,
 - 3/ rozporządzeniem Ministrów Infrastruktury oraz Spraw Wewnętrznych i Administracji w sprawie znaków i sygnałów drogowych,
 - 4/ rozporządzeniem Ministra Infrastruktury w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach,
 - 5/ rozporządzeniem Ministra Infrastruktury w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem,
 - 6/ rozporządzeniem Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie,
 - 7/ wymogami ustawy o drogach publicznych,
 - 8/ obowiązującymi normami,
 - 9/ rozporządzeniem w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego,
 - 10/ rozporządzeniem w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno – użytkowego.
16. Zamawiający wymaga udzielenia rękojmi za wady i gwarancji jakości na 36 miesięcy od daty odbioru końcowego.
17. **Termin przedłożenia kompletnej dokumentacji: do dnia 30.05.2025r.**
18. **O udzielenie zamówienia ubiegać się mogą wyłącznie oferenci, którzy posiadają udokumentowane doświadczenie w zakresie wykonania w ciągu ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie minimum dwóch dokumentacji projektowych obejmujących swoim zakresem wyposażenie co najmniej jednego przejścia dla pieszych w sygnalizację świetlną dla ruchu kołowego oraz sygnalizację świetlną dla pieszych (wzbudzaną przyciskami sensorycznymi) z sygnalizatorami dźwiękowymi.**
19. Termin związania ofertą określa się na 20 dni.
20. Kryterium oceny ofert: cena 100%.
21. Pisemną ofertę należy złożyć w zaklejonej kopercie z podaną nazwą i adresem Wykonawcy, opatrzonej napisem:
„Oferta na opracowanie dokumentacji projektowej na wykonanie przejścia dla pieszych wyposażonego w sygnalizację świetlną w ul. Poznańskiej w Kaliszu (w obrębie Uniwersytetu Kaliskiego)”.
22. **Oferty należy składać do dnia 02.12.2024r. do godz. 14:00 w siedzibie Zamawiającego ul. Żłota 43, 62-800 Kalisz – SEKRETARIAT (I piętro).
Otwarcie ofert nastąpi w dniu 02.12.2024r. o godz. 14:05.**
23. **Oferta winna zawierać:**
- 1/ formularz ofertowy na załączonym druku,
 - 2/ aktualny odpis z właściwego rejestru albo aktualne zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub zgłoszenia do ewidencji działalności gospodarczej, wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert*,

- 3/ wykaz wykonanych opracowań wraz z dowodami potwierdzającymi spełnienie wymagań określonych w pkt 18 oraz, że zostały one wykonane należyście.

*** z wyjątkiem, gdy wykonawca wskaże w ofercie dane umożliwiające dostęp do środków dowodowych (np.: NIP, REGON, KRS), które Zamawiający może pozyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych**

24. Zamawiający nie będzie rozpatrywał ofert:

- 1/ niezłożonych na formularzu, o którym mowa w pkt 23.1 zapytania ofertowego,
- 2/ złożonych po terminie składania ofert, o którym mowa w pkt 22 zapytania ofertowego,
- 3/ niespełniających innych warunków, o których mowa w niniejszym zapytaniu ofertowym.

25. Z Oferentem, który złoży najkorzystniejszą ofertę zostanie spisana stosowna umowa na wykonanie przedmiotu zamówienia - w załączeniu projekt umowy.

26. Informacje dodatkowe.

- 1/ W przypadku gdy Wykonawca, którego oferta została wybrana, uchyla się od zawarcia umowy lub odmawia podpisania umowy na warunkach określonych w ofercie Zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert bez przeprowadzania ich ponownego badania i oceny.
- 2/ Zamawiający zastrzega sobie prawo do odstąpienia lub unieważnienia niniejszego postępowania na każdym jego etapie, w tym przed podpisaniem umowy w sprawie zamówienia publicznego bez podania przyczyn, bez wyboru którejkolwiek ze złożonych ofert bądź prawo do ograniczenia przedmiotu zamówienia.
- 3/ Niniejsze zapytanie nie stanowi oferty w myśl art. 66 Kodeksu Cywilnego jak również nie jest ogłoszeniem w rozumieniu ustawy Prawo zamówień publicznych, która nie ma zastosowania do niniejszego postępowania.
- 4/ Niniejsze zapytanie nie stanowi zobowiązania Zamawiającego do zawarcia umowy.
- 5/ Decyzja Zamawiającego o wykluczeniu Wykonawcy, odrzuceniu oferty jest decyzją ostateczną.
- 6/ Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w niniejszym zapytaniu ofertowym.

27. Klauzula informacyjna RODO.

Administrator danych osobowych.

Administratorem danych osobowych przetwarzanych w związku z prowadzonym postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego będzie Zarząd Dróg Miejskich w Kaliszu działający w imieniu zarządcy drogi – Prezydenta Miasta Kalisza. Z administratorem można kontaktować się: **listownie kierując korespondencję na adres 62-800 Kalisz ul. Złota 43, e-mailowo: sekretariat@zdm.kalisz.pl lub telefonicznie: 62 / 598 52 00.**

Inspektor ochrony danych.

Administrator wyznaczył Inspektora ochrony danych. Z Inspektorem można skontaktować się: listownie kierując korespondencję na adres 62-800 Kalisz ul. Złota 43, e-mailowo: iod@zdm.kalisz.pl lub telefonicznie: 62 / 598 52 00.

Cel i podstawa prawna przetwarzania danych.

Przekazane dane osobowe będziemy przetwarzać w celu przeprowadzenia **niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego**. Podstawą prawną ich przetwarzania jest wyrażona poprzez akt uczestnictwa w postępowaniu zgoda wykonawcy (osoby działającej w imieniu wykonawcy) tj. **art. 6 ust. 1 lit. a) rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólnego rozporządzenia o ochronie danych)**, zwanego dalej „**RODO**” oraz wypełnienie obowiązków prawnych ciążących na Administratorze wynikających z przepisów ustawy z dnia 11 września 2019 roku Prawo zamówień publicznych, wydanego na jej podstawie rozporządzenia Ministra Rozwoju, Pracy i Technologii z dnia 23 grudnia 2020 r. w sprawie podmiotowych środków dowodowych oraz innych

dokumentów lub oświadczeń, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy **oraz ustawy z dnia 14 lipca 1983 r. o narodowym zasobie archiwalnym i archiwach tj. art. 6 ust. 1 lit. c) RODO.**

Odbiorcy danych osobowych.

Pozyskane w ramach prowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego dane mogą być udostępnione podmiotom (osobom) uprawnionym do ich otrzymania na podstawie przepisów prawa. Ponieważ co do zasady postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego jest jawne dane mogą być udostępnione wszystkim zainteresowanym podmiotom i osobom. Ograniczenie dostępu do Państwa danych może wystąpić jedynie w szczególnych przypadkach jeśli jest to uzasadnione ochroną prywatności zgodnie z art. 18 ust 5 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych lub art. 5 ust. 2 ustawy z dnia 6 września 2001 r. o dostępie do informacji publicznej o ile ich udostępnienie nie wynika z przepisów prawa. Ponadto odbiorcami danych zawartych w dokumentach związanych z postępowaniem o zamówienie publiczne mogą być podmioty z którymi Administrator zawarł umowy lub porozumienie na korzystanie z udostępnianych przez nie systemów informatycznych w zakresie przekazywania lub archiwizacji danych. Zakres przekazania danych tym odbiorcom ograniczony jest jednak wyłącznie do możliwości zapoznania się z tymi danymi w związku ze świadczeniem usług wsparcia technicznego i usuwaniem awarii. Odbiorców tych obowiązuje klauzula zachowania poufności pozyskanych w takich okolicznościach wszelkich danych, w tym danych osobowych.

Przekazywanie danych poza Europejski Obszar Gospodarczy.

W związku z jawnością postępowania o udzielenie zamówienia publicznego Państwa dane mogą być przekazywane do państw z poza Europejskiego Obszaru Gospodarczego o ile dostęp do nich nie podlega ograniczeniu na zasadach określonych w ustawie z dnia 11 września 2019 roku Prawo zamówień publicznych lub art. 5 ust. 2 ustawy z dnia 6 września 2001 r. o dostępie do informacji publicznej.

Okres przechowywania danych.

Przekazane dane osobowe będą przechowywane przez czas trwania niniejszego postępowania, a następnie przez okres wynikający z przepisów ustawy z dnia 14 lipca 1983 r. o narodowym zasobie archiwalnym i archiwach i obowiązującego u Administratora „Jednolitego Rzecznego Wykazu Akt” tj. 5 lat. W przypadku zamówień współfinansowanych ze środków UE przez okres w jakim Zamawiający zobowiązany jest do przechowywania dokumentacji w związku z uzyskaniem dofinansowania ze środków UE.

Prawa osób, których dane dotyczą.

W odniesieniu do danych pozyskanych w związku z prowadzonym postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego, osobie której dane dotyczą przysługują następujące prawa:

- 1) prawo dostępu do swoich danych oraz otrzymania ich kopii, przy czym zamawiający może żądać od osoby występującej z żądaniem wskazania dodatkowych informacji, mających na celu sprecyzowanie nazwy lub daty zakończonego postępowania o udzielenie zamówienia;
- 2) prawo do sprostowania lub uzupełnienia swoich danych osobowych, z tym że skorzystanie z tego prawa nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy w sprawie zamówienia publicznego w zakresie niezgodnym z ustawą Prawo zamówień publicznych oraz nie może naruszać integralności protokołu postępowania oraz jego załączników;
- 3) prawo do usunięcia danych osobowych, w sytuacji, gdy przetwarzanie danych nie następuje w celu wywiązania się z obowiązku wynikającego z przepisu prawa;
- 4) prawo do ograniczenia przetwarzania danych osobowych, przy czym wystąpienie z żądaniem ograniczenia przetwarzania danych osobowych nie ogranicza przetwarzania danych osobowych do czasu zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego;
- 5) prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych (na adres Urzędu Ochrony Danych Osobowych, ul. Stawki 2, 00-193 Warszawa).

Informacja o wymogu podania danych.

Podanie danych osobowych w związku udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego nie jest obowiązkowe, ale może być warunkiem niezbędnym do wzięcia w nim udziału. Zamawiający może żądać ich podania na podstawie przepisów ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych oraz wydanych do niej przepisów wykonawczych, a w szczególności na podstawie Rozporządzenia **Ministra Rozwoju, Pracy i Technologii** z dnia 23 grudnia 2020 r. w sprawie podmiotowych środków dowodowych oraz innych dokumentów lub oświadczeń, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy.

28. Osoby wskazane do kontaktów z oferentami:

- 1/ Leszek Zieliński – tel. (62) 59-85-220
- 2/ Małgorzata Maciołek, Donata Gadzinowska – tel. (62) 59-85-209

Załączniki:

- umowa – projekt,
- formularz ofertowy (druk do wypełnienia),
- załącznik do oferty „Doświadczenie zawodowe” (druk do wypełnienia),
- orientacyjna lokalizacja przejścia dla pieszych,
- orientacyjna lokalizacja projektowanego chodnika.

PROJEKT UMOWY

UMOWA Nr

zawarta w dniur. w Kaliszu pomiędzy **Miastem Kalisz – Zarządem Dróg Miejskich 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 **opracowanie dokumentacji projektowej na wykonanie przejścia dla pieszych wyposażonego w sygnalizację świetlną w ul. Poznańskiej w Kaliszu (w obrębie Uniwersytetu Kaliskiego).**
2. **Określenie przedmiotu zamówienia:** Zakres prac projektowych obejmuje wykonanie kompletnej dokumentacji projektowej na wykonanie przejścia dla pieszych wyposażonego w sygnalizację świetlną w ul. Poznańskiej w Kaliszu (w obrębie Uniwersytetu Kaliskiego), na podstawie której możliwa będzie realizacja robót zarówno pod względem formalno – prawnym jak i technicznym.
3. **Zakres opracowania obejmuje w szczególności:**
 - 1/ wyznaczenie przejścia dla pieszych w ul. Poznańskiej w obrębie Uniwersytetu Kaliskiego wyposażonego w akomodacyjną sygnalizację świetlną dla ruchu kołowego oraz sygnalizację świetlną dla pieszych (wzbudzaną przyciskami sensorycznymi) z sygnalizatorami dźwiękowymi,
 - 2/ budowę odcinków chodnika po obu stronach ul. Poznańskiej w obrębie projektowanego przejścia dla pieszych oraz istniejących przystanków autobusowych,
 - 3/ wyposażenie sygnalizacji w sterownik o napięciu 42V zgodny z obowiązującymi normami i kompatybilny z Zintegrowanym Systemem Zarządzania Ruchem Drogowym w ZDM (ZSZRD),
 - 4/ doposażenie sterownika sygnalizacji świetlnej o poniższe elementy i urządzenia do integracji z ZSZRD:
 - a) rejestrator monitoringu dla kamer IP, min. 4 kanały po 5 Mpx/kanał, kompatybilny z protokołem ONVIF, kodek kompresji H265+,
 - b) dysk twardy do rejestratora pojemności min. 1TB, format 3,5”, prędkość obrotowa 5400 rpm/min, 64MB pamięci cache,
 - c) 2 kamery IP 5Mpx z motozoom wraz z adapterami i adapterami słupkowymi,
 - d) switch POE zasilający kamery, do zastosowań przemysłowych,
 - e) modem/router 4G LTE/5G z obsługą VPN IPSec, do zastosowań przemysłowych,
 - f) antena zewnętrzna do modemu/routera 4G LTE/5G,
 - g) oprogramowanie do zdalnej obsługi i zarządzania serownikiem sygnalizacji świetlnej.
 - 5/ zaprojektowanie oddzielnych kabli zasilających YKY 5x1,5 mm² bezpośrednio do każdego sygnalizatora i przycisku,
 - 6/ zaprojektowanie kanalizacji kablowej,
 - 7/ wykonanie projektów branży elektrycznej oraz projektu ruchowego sygnalizacji świetlnej,
 - 8/ szczegółową specyfikację techniczną wykonania i odbioru robót,
 - 9/ wszystkie niezbędne uzgodnienia branżowe, opinie i decyzje umożliwiające realizację zadania,
 - 10/ uzgodnienie usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu na Naradzie Koordynacyjnej w Urzędzie Miasta Kalisza.
 - 11/ przedmiar robót, formularz kosztorysu ofertowego w wersji uproszczonej (kosztorys ofertowy w wersji papierowej oraz elektronicznej),
 - 12/ kosztorys inwestorski sporządzony na podstawie obowiązujących w tym zakresie przepisów (kosztorys w wersji papierowej oraz elektronicznej).

4. Całość opracowania winna być przygotowana w formie papierowej oraz elektronicznej. Wersja elektroniczna winna być przygotowana w dwóch wariantach: nieedytowalnym (format plików PDF) oraz edytowalnym (format plików: DOC, DWG, XLS, ATH).
5. Stanem podstawowym sygnalizacji winien być sygnał czerwony dla pieszych i sygnał zielony dla pojazdów. Wzbudzenie układu winno następować przez naciśnięcie jednego z przycisków dla pieszych umieszczonych na masztach sygnalizatorów. W projekcie należy przyjąć możliwość działania sygnalizacji przez całą dobę we wszystkie dni tygodnia.
Czasysywyświetlania poszczególnych sygnałów (z zachowaniem wymogów określonych instrukcją sygnalizacji świetlnej oraz wymogów bezpieczeństwa ruchu), jak też czas i okresy aktywności sygnalizacji winny mieć możliwość zmiany w celu dostosowania do potrzeb lokalnych. Przy obliczeniach czasu zielonego dla pieszych należy przyjąć prędkość pieszego 1,1 m/s.
6. Wykonawca zobowiązany jest w szczególności do:
 - 1/ uzyskania wszystkich niezbędnych do realizacji przedsięwzięcia decyzji, uzgodnień, opinii oraz zezwoleń,
 - 2/ udzielenia gwarancji na opracowaną dokumentację projektową,
 - 3/ zastosowania w projekcie rozwiązań standardowych skutkujących optymalizacją kosztów,
 - 4/ w przypadku zaproponowania w ofertach przetargowych na wykonanie robót budowlanych lub na etapie realizacji zadania, materiałów lub urządzeń „równoważnych”, tzn.: o parametrach nie gorszych niż przedstawione w opracowanej dokumentacji projektowej – Wykonawca zobowiązuje się do niezwłocznego wydania na wniosek Zamawiającego, pisemnej opinii na temat parametrów tych materiałów lub urządzeń.
7. Zakres umowy obejmuje pełnienie nadzoru autorskiego nad realizacją zadania.
8. W ramach nadzoru autorskiego Wykonawca zobowiązany będzie do:
 - 1/ czuwania w toku realizacji robót budowlanych nad zgodnością rozwiązań technicznych, materiałowych i użytkowych z dokumentacją projektową,
 - 2/ uzupełniania szczegółów dokumentacji projektowej oraz wyjaśniania Wykonawcy robót budowlanych wątpliwości powstałych w toku realizacji tych robót,
 - 3/ udziału w naradach technicznych, na żądanie Zamawiającego,
 - 4/ udziału w odbiorze poszczególnych istotnych części robót budowlanych oraz odbiorze końcowym inwestycji, na żądanie Zamawiającego,
 - 5/ współdziałania w wykonywaniu przez Wykonawcę robót budowlanych dokumentacji powykonawczej, uwzględniającej wszystkie zmiany wprowadzone do dokumentacji projektowej w trakcie realizacji,
 - 6/ udzielania odpowiedzi na pytania związane z dokumentacją projektową składane w trakcie trwania procedury przetargowej na wykonanie robót budowlanych.
9. Podkład geodezyjny niezbędny do opracowania zabezpiecza Wykonawca.
10. Wykonawca jest zobowiązany do przekazania Zamawiającemu podkładu geodezyjnego wraz z przedmiotowym opracowaniem.
11. Wykonawca jest zobowiązany dostarczyć dokumentację projektową zweryfikowaną przez inną jednostkę projektową posiadającą stosowne uprawnienia bądź innego projektanta. Koszty weryfikacji ponosi Wykonawca.
12. Wykonawca jest zobowiązany do jednorazowej aktualizacji kosztorysów inwestorskich do poziomu aktualnie obowiązujących cen w terminie 2 tygodni od momentu zlecenia aktualizacji przez Zamawiającego, w okresie trzech lat od przyjęcia przez Zamawiającego gotowej dokumentacji projektowej.
13. Wykonawca jest zobowiązany do wykonania opracowania projektowego zwracając szczególną uwagę na konieczność koordynacji poszczególnych prac budowlanych.
14. Dokumentacja projektowa wraz z załącznikami, w swej treści nie może opisywać przedmiotu zamówienia w sposób utrudniający uczciwą konkurencję poprzez stosowanie znaków towarowych, patentów lub pochodzenia.

15. Wykonawca opisując przedmiot zamówienia za pomocą norm, aprobat, specyfikacji technicznych i systemów odniesienia, o których mowa w art. 101 ust. 1-3 ustawy Pzp, jest zobowiązany wskazać, że dopuszcza rozwiązania równoważne opisywanym.
16. Opracowanie należy wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami w szczególności:
 - 1/ wymogami ustawy Prawo Budowlane,
 - 2/ wymogami ustawy Prawo o ruchu drogowym,
 - 3/ rozporządzeniem Ministrów Infrastruktury oraz Spraw Wewnętrznych i Administracji w sprawie znaków i sygnałów drogowych,
 - 4/ rozporządzeniem Ministra Infrastruktury w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach,
 - 5/ rozporządzeniem Ministra Infrastruktury w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem,
 - 6/ rozporządzeniem Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie,
 - 7/ wymogami ustawy o drogach publicznych,
 - 8/ obowiązującymi normami,
 - 9/ rozporządzeniem w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego,
 - 10/ rozporządzeniem w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno – użytkowego.

§ 2

1. Termin przedłożenia kompletnej dokumentacji: **do dnia 30.05.2025r.**
2. Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany terminu wykonania przedmiotu umowy w następujących przypadkach:
 - 1/ ze względu na przedłużające się terminy uzgodnień, wydawania zgód, wydawania decyzji administracyjnych itd., na które Wykonawca lub Zamawiający nie miał wpływu i dołożył wszelkiej staranności w celu ich uzyskania o czas niezbędny do ich uzyskania,
 - 2/ na skutek wystąpienia w trakcie opracowywania przedmiotu zamówienia innych nie przewidzianych zdarzeń mających wpływ na realizację zamówienia.

§ 3

Integralną część niniejszej umowy stanowią:

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

§ 4

1. Strony ustalają wynagrodzenie umowne za wykonanie przedmiotu umowy w kwocie brutto: **zł** (słownie złotych:).
2. Wynagrodzenie zawiera/nie zawiera podatku VAT*.
3. Wykonawca oświadcza, że jest/ nie jest płatnikiem podatku VAT.*
4. Wykonawca oświadcza, że prowadzi działalność gospodarczą i sam dokona rozliczenia z Urzędem Skarbowym/nie prowadzi działalności gospodarczej i z wynagrodzenia, o którym mowa w ust. 1 zostanie potrącona i odprowadzona zaliczka na poczet podatku dochodowego od osób fizycznych oraz składki ZUS zgodnie z obowiązującymi przepisami i zgodnie z przedłożonym przez Wykonawcę oświadczeniem dla celów podatkowych i ubezpieczenia ZUS*.
5. Wynagrodzenie wykonawcy nie ulegnie zmianie w przypadku, gdy Wykonawca w trakcie wykonywania umowy stanie się płatnikiem podatku VAT.*
6. Korekty wynikające z błędów lub innych niedopatrzeń Wykonawcy nie podlegają dodatkowej zapłacie.

** Zapisy zostaną wprowadzone do umowy na podstawie oferty, która zostanie uznana za najkorzystniejszą w niniejszym postępowaniu oraz danych przekazanych przez wybranego Wykonawcę*

§ 5

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

** Zapisy zostaną wprowadzone do umowy na podstawie oferty, która zostanie uznana za najkorzystniejszą w niniejszym postępowaniu oraz danych przekazanych przez wybranego Wykonawcę*

§ 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, iż posiada uprawnienia do wykonania przedmiotu umowy.
2. Wykonawca oświadcza, że jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności.
3. Wykonawca jest świadomy odpowiedzialności odszkodowawczej za niewykonanie lub nienależyte wykonanie przedmiotu umowy zgodnie z art. 471 i następne kc.
4. W przypadku konieczności wykonania robót dodatkowych będących następstwem błędów w projekcie, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu odszkodowanie w kwocie odpowiadającej wartości tych robót.
5. 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, na następujących polach eksploatacji:
 - 1/ utrwalanie dzieła lub jego części dowolną techniką istniejącą w chwili zawarcia niniejszej umowy, w tym w szczególności wprowadzanie do pamięci komputera na dowolnej liczbie własnych stanowisk komputerowych i stanowisk komputerowych jednostek podległych, zapisywanie na wszelkich cyfrowych nośnikach informacji;
 - 2/ zwielokrotnianie dzieła lub jego części dowolną techniką istniejącą w chwili zawarcia niniejszej umowy, w tym w szczególności wytwarzanie egzemplarzy techniką drukarską, reprograficzną, zapisu magnetycznego oraz techniką cyfrową;
 - 3/ obrót oryginałem albo egzemplarzami, na których utrwalono dzieło lub jego części, w tym w szczególności użyczenie, najem, dzierżawa oryginału albo egzemplarzy;
 - 4/ rozpowszechnianie dzieła lub jego części w dowolny sposób, w tym w szczególności wystawienie, wyświetlenie, prezentacje multimedialne, odtworzenie, przekazywanie innym podmiotom w celu sporządzenia opracowań, udostępnianie w Internecie;
 - 5/ korzystanie do realizacji robót budowlanych objętych dokumentacją projektową;
 - 6/ użytkowanie dzieła lub jego części, na własny użytek dla potrzeb ustawowych i statutowych Zamawiającego, w tym w szczególności przekazywanie dzieła lub jego części:
 - innym podmiotom jako podstawę lub materiał wyjściowy do wykonania innych opracowań,
 - innym podmiotom jako część specyfikacji warunków zamówienia lub zaproszenia do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego,
 - innym podmiotom biorącym udział w procesie inwestycyjnym.
2. Wobec przeniesienia na Zamawiającego praw wskazanych w ust.1, Zamawiającemu przysługuje prawo dokonywania zmian, poprawek, aktualizacji i innych czynności niezbędnych dla wdrożenia dzieła, 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. Wykonawca wyraża zgodę na rozporządzanie i korzystanie przez Zamawiającego z opracowań dzieła wykonanych na podstawie niniejszej umowy lub z opracowań jego części.
4. Przeniesienie praw, o których mowa w ust. 1 jest dokonane z chwilą przekazania nośnika zawierającego dzieło Zamawiającemu i nie wymaga dla swej skuteczności żadnych innych czynności prawnych czy faktycznych.

§ 9

1. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć przedmiot umowy w zakresie wymienionym w § 1 niniejszej umowy w ilości: 7 egz. oprawionych w sztywne teczki, wraz z oświadczeniem o jej kompletności, z tym że kosztorys inwestorski w 1 egz., a szczegółową specyfikację techniczną w 4 egz.
2. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć przedmiot umowy określony w § 1 niniejszej umowy w wersji elektronicznej w dwóch wariantach: edytowalnym i nieedytowalnym – całość opracowania; wariant nieedytowalny preferowany format PDF oraz wariant edytowalny – 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 w wysokości 0,25% wartości wynagrodzenia umownego brutto, za każdy dzień zwłoki,
 - 2/ za zwłokę w usunięciu wad przedmiotu umowy w wysokości 0,25% wartości wynagrodzenia umownego brutto, za każdy dzień zwłoki licząc od ustalonego przez Strony terminu usunięcia wad,
 - 3/ za odstąpienie od umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy w wysokości 20% wartości wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 4 ust. 1.
2. Wysokość kar umownych naliczonych łącznie na podstawie ust. 1 nie może przekroczyć 40% wartości wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 4 ust. 1.
3. Kara umowna winna być uiszczona na rachunek Zamawiającego w dacie określonej w nocie księgowej.
4. Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody.
5. Wykonawca oświadcza, że wyraża zgodę na potrącenie kar umownych z przysługującego mu wynagrodzenia.

§ 11

1. Wynagrodzenie Wykonawcy płatne będzie na podstawie faktury/rachunku* po wykonaniu i odbiorze przez Zamawiającego przedmiotu umowy.
2. Podstawą do wystawienia faktury/rachunku* będzie protokół zdawczo – odbiorczy przedmiotu umowy podpisany przez Zamawiającego.
3. Miejscem odbioru przedmiotu umowy jest siedziba Zamawiającego (sekretariat).
4. Termin płatności faktury/rachunku* ustala się na 21 dni od daty jej/jego* doręczenia.
5. Wynagrodzenie płatne będzie poleceniem przelewu na rachunek Wykonawcy.
6. Za datę zapłaty przyjmuje się datę obciążenia rachunku Zamawiającego.
7. Faktury/rachunki* muszą zawierać następujące informacje:
 - 1/ Nabywca: Miasto Kalisz; Główny Rynek 20; 62-800 Kalisz; NIP: 6180015933,
 - 2/ Odbiorca: Zarząd Dróg Miejskich w Kaliszu; ul. Złota 43, 62-800 Kalisz.

**Zapisy zostaną wprowadzone do umowy na podstawie oferty, która zostanie uznana za najkorzystniejszą w niniejszym postępowaniu oraz danych przekazanych przez wybranego Wykonawcę*

§ 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.
3. W przypadku odstąpienia przez Zamawiającego od umowy wyłącznie z powodu, o którym mowa w ust. 1 pkt. 1/ kara umowna, o której mowa w § 10 ust. 1 pkt. 1/ nie podlega połączeniu z karą, o której mowa w § 10 ust. 1 pkt. 3/.

§ 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 Budowlane wraz z aktami wykonawczymi, kodeksu cywilnego, ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych 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 OFERTOWY

.....
nazwa oferenta
siedziba oferenta

**Zarząd Dróg Miejskich w Kaliszu
ul. Złota 43
62-800 Kalisz**

Nawiązując do zaproszenia do złożenia oferty cenowej na **opracowanie dokumentacji projektowej na wykonanie przejścia dla pieszych wyposażonego w sygnalizację świetlną w ul. Poznańskiej w Kaliszu (w obrębie Uniwersytetu Kaliskiego)** oświadczam, iż:

1. Oferuję wykonanie przedmiotowego opracowania objętego zaproszeniem

za cenę umowną brutto*zł

(słownie złotych:*)

2. Cena zawiera podatek/nie zawiera podatku VAT*.

3. Oświadczam, że jestem/nie jestem* płatnikiem podatku VAT.

4. Oświadczam, że akceptuję zawarty w zaproszeniu:

- termin wykonania opracowania, o którym mowa w zaproszeniu,
- 36 miesięczny okres rękojmi za wady i gwarancji jakości na przedmiot zamówienia,
- 21 dniowy termin płatności rachunków/faktur*.

5. 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/**.

6. Jako przedstawiciela Wykonawcy, o którym mowa w § 5 ust. 1 projektu umowy wyznaczam/my:

.....*, tel.:*

** należy uzupełnić/skreślić dane*

*** jeśli dotyczy*

7. Oświadczam, że osoba, która będzie uczestniczyć w wykonaniu zamówienia posiada uprawnienia budowlane w zakresie niezbędnym do wykonania przedmiotu zamówienia lub odpowiadające im ważne uprawnienia budowlane, które zostały wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów w tym zakresie oraz należy (przynajmniej na dzień składania ofert) do właściwej izby samorządu zawodowego.

8. 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).

9. 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.
10. Oświadczam/my, że nie podlegam/my wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego.
11. Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.
12. Dane teleadresowe Wykonawcy do prowadzenia korespondencji;
- 1/ nazwa Wykonawcy(firma)***
- 2/ adres***
- 3/ tel.*** mail***

*****należy uzupełnić dane**

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

Załącznikami do niniejszej oferty są:

- 1)
- 2)
- 3)

Podpisano:

.....
(upoważniony przedstawiciel)

dnia,

Załącznik do oferty

.....dnia

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

Wykaz posiadanego udokumentowanego doświadczenia w zakresie wykonania w ciągu ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie minimum dwóch dokumentacji projektowych obejmujących swoim zakresem wyposażenie co najmniej jednego przejścia dla pieszych w sygnalizację świetlną dla ruchu kołowego oraz sygnalizację świetlną dla pieszych (wzbudzaną przyciskami sensorycznymi) z sygnalizatorami dźwiękowymi.

L.p.	Przedmiot zamówienia (nazwa projektu, zakres opracowania)	Termin wykonania zamówienia	Nazwa Zamawiającego
1	2	3	4

- **załączyć dowody** potwierdzające wykonanie zamówień wymienionych w załączniku z należytą starannością

Oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższej tabeli są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

Podpisano:

.....
(upoważniony przedstawiciel)

dnia,