



ZP.271.10.22.2021

ZAPROSZENIE DO ZŁOŻENIA OFERTY CENOWEJ

Zarząd Dróg Miejskich w Kaliszu, zaprasza do złożenia oferty cenowej na **opracowanie dokumentacji projektowej na wykonanie sygnalizacji świetlnej na skrzyżowaniu ul. Górnośląskiej z ul. Cmentarną w Kaliszu.**

1. **Określenie przedmiotu zamówienia:** Zakres prac projektowych obejmuje opracowanie dokumentacji projektowej na wykonanie sygnalizacji świetlnej na skrzyżowaniu ul. Górnośląskiej (droga powiatowa P6191P) w obrębie skrzyżowania z ul. Cmentarną w Kaliszu w ramach inwestycji pn.: „Poprawa bezpieczeństwa na przejściu dla pieszych w ul. Górnośląskiej (droga powiatowa nr P619P) w obrębie skrzyżowania z ul. Cmentarną”.
2. **Zakres opracowania obejmuje w szczególności:**
 - 1/ wyposażenie skrzyżowania w sterownik o napięciu 42V kompatybilny z Centrum Sterowania Ruchem w Zarządzie Dróg Miejskich w Kaliszu,
 - 2/ wyposażenie skrzyżowania w sygnalizację świetlną akomodacyjną skoordynowaną z sygnalizacjami w ciągu ul. Górnośląskiej na odcinku od ul. Podmiejskiej do ul. Staszica (napięcie 42V),
 - 3/ wyznaczenie nowego przejścia dla pieszych w ul. Górnośląskiej na wlocie od strony ul. Staszica (objętego sygnalizacją świetlną),
 - 4/ połączenie światłowodem z sygnalizacją na skrzyżowaniu ul. Górnośląska – ul. Staszica,
 - 5/ wyposażenie skrzyżowania w wideo monitoring obejmujący całe skrzyżowanie wraz z podłączeniem do Centrum Sterowania Ruchem w Zarządzie Dróg Miejskich w Kaliszu,
 - 6/ zaprojektowanie oddzielnych kabli zasilanych YKY 5x1,5 mm² do każdego sygnalizatora i przycisku (doprowadzenie kabli bezpośrednio do sygnalizatorów – nie do listew zaciskowych w masztach),
 - 7/ zaprojektowanie kanalizacji kablowej (z oddzielnymi rurami dla kabli sygnalizatorów i przycisków oraz pętli akomodacyjnych),
 - 8/ wykonanie projektów branży elektrycznej oraz projektów ruchowych sygnalizacji świetlnej (na podstawie aktualnych badań natężenia ruchu). Projekt ruchowy winien zawierać kilka programów opracowanych na podstawie przeprowadzonych badań ruchu,
 - 9/ szczegółową specyfikację techniczną wykonania i odbioru robót,
 - 10/ wszystkie uzgodnienia branżowe, opinie i decyzje,
 - 11/ uzgodnienie usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu na Naradzie Koordynacyjnej w Urzędzie Miasta Kalisza,
 - 12/ przedmiar robót, formularz kosztorysu ofertowego w wersji uproszczonej (kosztorys ofertowy w wersji papierowej oraz elektronicznej w formacie XLS),
 - 13/ kosztorys inwestorski sporządzony na podstawie obowiązujących w tym zakresie przepisów (kosztorys w wersji papierowej oraz elektronicznej w formacie ATH),
 - 14/ 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); wersja elektroniczna winna być tożsama z wersją papierową.
3. Wykonawca jest zobowiązany do jednorazowej aktualizacji kosztorysów inwestorskich do poziomu aktualnie obowiązujących cen w terminie 2 tygodni od momentu wystąpienia przez Zamawiającego o aktualizację, w okresie 3 lat od przyjęcia przez Zamawiającego gotowej dokumentacji projektowej.
4. Wykonawca zobowiązany jest w szczególności do:
 - 1/ przygotowania wszystkich niezbędnych dokumentów celem uzyskania pozwolenia na budowę,

- 2/ uzyskania wszystkich niezbędnych do realizacji przedsięwzięcia decyzji, uzgodnień, opinii oraz zezwoleń,
- 3/ udzielenia gwarancji na opracowaną dokumentację projektową,
- 4/ zastosowania w projekcie rozwiązań standardowych skutkujących optymalizacją kosztów,
- 5/ 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.
5. Zakres umowy obejmuje pełnienie nadzoru autorskiego nad realizacją zadania.
6. 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/ współdziałaniu w wykonywaniu przez Wykonawcę robót budowlanych dokumentacji powykonawczej, uwzględniającej wszystkie zmiany wprowadzone do dokumentacji projektowej w trakcie realizacji,
 - 6/ udzielanie odpowiedzi na pytania związane z dokumentacją projektową składane w trakcie trwania procedury przetargowej na wykonanie robót budowlanych.
7. Podkład geodezyjny niezbędny do opracowania zabezpiecza Wykonawca.
8. Wykonawca jest zobowiązany do przekazania Zamawiającemu podkładu geodezyjnego wraz z przedmiotowym opracowaniem.
9. Wykonawca jest zobowiązany dostarczyć dokumentację projektową zweryfikowaną przez inną jednostkę projektową posiadającą stosowne uprawnienia bądź innego projektanta. Koszty weryfikacji ponosi Wykonawca.
10. Wykonawca jest zobowiązany do wykonania opracowania projektowego zwracając szczególną uwagę na konieczność koordynacji poszczególnych prac budowlanych.
11. 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.
12. 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.
13. Opracowanie należy wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami w szczególności:
 - 1/ wymogami ustawy Prawo o ruchu drogowym,
 - 2/ rozporządzeniem w sprawie znaków i sygnałów drogowych,
 - 3/ rozporządzeniem w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach,
 - 4/ rozporządzeniem w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem.
14. Zamawiający wymaga udzielenia rękojmi za wady i gwarancji jakości na 36 miesięcy od daty odbioru końcowego.
15. **Termin wykonania projektu ustala się do dnia 30.11.2021r.**

16. O udzielenie zamówienia ubiegać się mogą wyłącznie oferenci, którzy:

- 1/ 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 opracowań projektowych odpowiadających swoim rodzajem i złożonością zadaniu stanowiącemu przedmiot zamówienia,
- 2/ dysponują potencjałem osobowym tj.:
 - projektantem branży elektrycznej – posiadający uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych lub odpowiadające im równoważne uprawnienia budowlane, które zostały wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów w tym zakresie;

17. Termin związania ofertą określa się na 20 dni.

18. Kryterium oceny ofert: cena 100%.

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

„Oferta na: Opracowanie dokumentacji projektowej na wykonanie sygnalizacji świetlnej na skrzyżowaniu ul. Górnośląskiej z ul. Cmentarną w Kaliszu”.

**20. Oferty należy składać do dnia 30.08.2021r. do godz. 14:00 w siedzibie Zamawiającego ul. Złota 43, 62-800 Kalisz – SEKRETARIAT (I piętro).
Otwarcie ofert nastąpi w dniu 30.08.2021r. o godz. 14:05.**

21. Oferta winna zawierać:

- formularz oferty na załączonym druku,
- wykaz wykonanych opracowań wraz z dowodami potwierdzającymi spełnienie wymagań określonych w pkt-cie 13.1/ oraz dowody potwierdzające, że zostały one wykonane należycie,
- wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonaniu zamówienia, potwierdzający spełnienie wymagań określonych w pkt-cie 13.2/.

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

23. *Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia przedmiotowego postępowania bez podania przyczyny.*

24. 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.

25. Osoby wskazane do kontaktów z oferentami:

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

Załączniki:

- umowa – projekt,
- Formularz oferty (druk do wypełnienia),
- załącznik do oferty „Doświadczenie zawodowe” (druk do wypełnienia),
- załącznik do oferty „Potencjał osobowy” (druk do wypełnienia).

PROJEKT UMOWY NR

zawarta w dniu w Kaliszu pomiędzy **Miastem Kalisz – Zarządem Dróg Miejskich w Kaliszu** ul. Żłota 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 sygnalizacji świetlnej na skrzyżowaniu ul. Górnośląskiej z ul. Cmentarną w Kaliszu** w ramach inwestycji pn.: „Poprawa bezpieczeństwa na przejściu dla pieszych w ul. Górnośląskiej (droga powiatowa nr P619P) w obrębie skrzyżowania z ul. Cmentarną”

2. **Zakres opracowania obejmuje w szczególności:**

- 1/ wyposażenie skrzyżowania w sterownik o napięciu 42V kompatybilny z Centrum Sterowania Ruchem w Zarządzie Dróg Miejskich w Kaliszu,
- 2/ wyposażenie skrzyżowania w sygnalizację świetlną akomodacyjną skoordynowaną z sygnalizacjami w ciągu ul. Górnośląskiej na odcinku od ul. Podmiejskiej do ul. Staszica (napięcie 42V),
- 3/ wyznaczenie nowego przejścia dla pieszych w ul. Górnośląskiej na wlocie od strony ul. Staszica (objętego sygnalizacją świetlną),
- 4/ połączenie światłowodem z sygnalizacją na skrzyżowaniu ul. Górnośląska – ul. Staszica,
- 5/ wyposażenie skrzyżowania w wideo monitoring obejmujący całe skrzyżowanie wraz z podłączeniem do Centrum Sterowania Ruchem w Zarządzie Dróg Miejskich w Kaliszu,
- 6/ zaprojektowanie oddzielnych kabli zasilanych YKY 5x1,5 mm² do każdego sygnalizatora i przycisku (doprowadzenie kabli bezpośrednio do sygnalizatorów – nie do listew zaciskowych w masztach),
- 7/ zaprojektowanie kanalizacji kablowej (z oddzielnymi rurami dla kabli sygnalizatorów i przycisków oraz pętli akomodacyjnych),
- 8/ wykonanie projektów branży elektrycznej oraz projektów ruchowych sygnalizacji świetlnej (na podstawie aktualnych badań natężenia ruchu). Projekt ruchowy winien zawierać kilka programów opracowanych na podstawie przeprowadzonych badań ruchu,
- 9/ szczegółową specyfikację techniczną wykonania i odbioru robót,
- 10/ wszystkie uzgodnienia branżowe, opinii i decyzje,
- 11/ uzgodnienie usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu na Naradzie Koordynacyjnej w Urzędzie Miasta Kalisza,
- 12/ przedmiar robót, formularz kosztorysu ofertowego w wersji uproszczonej (kosztorys ofertowy w wersji papierowej oraz elektronicznej w formacie XLS),
- 13/ kosztorys inwestorski sporządzony na podstawie obowiązujących w tym zakresie przepisów (kosztorys w wersji papierowej oraz elektronicznej w formacie ATH),
- 14/ 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); wersja elektroniczna winna być tożsama z wersją papierową.

3. Wykonawca zobowiązany jest w szczególności do:

- 1/ przygotowania wszystkich niezbędnych dokumentów celem uzyskania pozwolenia na budowę,
- 2/ uzyskania wszystkich niezbędnych do realizacji przedsięwzięcia decyzji, uzgodnień, opinii oraz zezwoleń,
- 3/ udzielenia gwarancji na opracowaną dokumentację projektową,
- 4/ zastosowania w projekcie rozwiązań standardowych skutkujących optymalizacją kosztów,

- 5/ 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.
9. Zakres umowy obejmuje pełnienie nadzoru autorskiego nad realizacją zadania.
10. W ramach nadzoru autorskiego Wykonawca zobowiązany będzie do:
 - 7/ czuwania w toku realizacji robót budowlanych nad zgodnością rozwiązań technicznych, materiałowych i użytkowych z dokumentacją projektową,
 - 8/ uzupełniania szczegółów dokumentacji projektowej oraz wyjaśniania Wykonawcy robót budowlanych wątpliwości powstałych w toku realizacji tych robót,
 - 9/ udziału w naradach technicznych, na żądanie Zamawiającego,
 - 10/ udziału w odbiorze poszczególnych istotnych części robót budowlanych oraz odbiorze końcowym inwestycji, na żądanie Zamawiającego,
 - 11/ współdziałaniu w wykonywaniu przez Wykonawcę robót budowlanych dokumentacji powykonawczej, uwzględniającej wszystkie zmiany wprowadzone do dokumentacji projektowej w trakcie realizacji,
 - 12/ udzielanie odpowiedzi na pytania związane z dokumentacją projektową składane w trakcie trwania procedury przetargowej na wykonanie robót budowlanych.
11. Podkład geodezyjny niezbędny do opracowania zabezpiecza Wykonawca.
12. Wykonawca jest zobowiązany do przekazania Zamawiającemu podkładu geodezyjnego wraz z przedmiotowym opracowaniem.
13. Wykonawca jest zobowiązany dostarczyć dokumentację projektową zweryfikowaną przez inną jednostkę projektową posiadającą stosowne uprawnienia bądź innego projektanta. Koszty weryfikacji ponosi Wykonawca.
14. 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.
15. Wykonawca jest zobowiązany do wykonania opracowania projektowego zwracając szczególną uwagę na konieczność koordynacji poszczególnych prac budowlanych.
16. 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.
17. 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.
18. Opracowanie należy wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami w szczególności:
 - 1/ wymogami ustawy Prawo o ruchu drogowym,
 - 2/ rozporządzeniem w sprawie znaków i sygnałów drogowych,
 - 3/ rozporządzeniem w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach,
 - 4/ rozporządzeniem w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem.

§ 2

1. Termin wykonania przedmiotu umowy ustala się **do dnia 30.11.2021r.**
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 podatek VAT.
3. Korekty wynikające z błędów lub innych niedopatrzeń Wykonawcy nie podlegają dodatkowej zapłacie.

§ 5

1. Przedstawicielem Wykonawcy jest:
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 konieczności wykonania robót dodatkowych będących następstwem błędów w projekcie, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu odszkodowanie w kwocie odpowiadającej wartości tych robót.
4. 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 istotnych 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 wraz z mapą do celów projektowych.

§ 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 40% wartości wynagrodzenia umownego brutto,
 - 2/ za opóźnienie w usunięciu wad przedmiotu umowy w wysokości 0,25% wartości wynagrodzenia umownego brutto za każdy dzień opóźnienia licząc od ustalonego przez Strony terminu usunięcia 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. 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 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.
7. Faktury muszą zawierać następujące informacje:
 - 1/ Nabywca: Miasto Kalisz; Główny Rynek 20; 62-800 Kalisz; NIP: 6180015933,
 - 2/ Odbiorca: Zarząd Dróg Miejski w Kaliszu; ul. Złota 43, 62-800 Kalisz.

§ 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 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 OFERTY

.....

nazwa oferenta

siedziba oferenta

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

Nawiązując do zaproszenia do złożenia oferty cenowej na **opracowanie dokumentacji projektowej na wykonanie sygnalizacji świetlnej na skrzyżowaniu ul. Górnośląskiej z ul. Cmentarną w Kaliszu** oświadczam, iż:

1. Oferuję wykonanie przedmiotowego opracowania objętego zaproszeniem

za cenę 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, o którym mowa w zaproszeniu,
- 36 miesięczny okres rękojmi za wady i gwarancji jakości na przedmiot zamówienia.

4. 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.

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. 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.

8. Dane teleadresowe Wykonawcy do prowadzenia korespondencji;

1/ nazwa Wykonawcy(firma)*

2/ adres*

3/ tel.* fax/mail.

*(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 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, co najmniej dwóch opracowań projektowych odpowiadających swoim rodzajem i złożonością zadaniu stanowiącemu przedmiot zamówienia.

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

- załączyć dowody (np. protokół odbioru, referencje itp.) potwierdzające wykonanie zamówienia wymienionego w załączniku z należytą starannością.

Podpisano:

.....
(upoważniony przedstawiciel)

dnia,

Załącznik do oferty.

.....dnia

.....
(pieczęć Wykonawcy/ów)

POTENCJAŁ OSOBOWY

L.p.	Imię i nazwisko ¹	Funkcja w realizacji zamówienia realizacji zamówienia (specjalność uprawnienia)	Informacja o podstawie dysponowania osobą ²
1.		projektant branży elektrycznej – posiadający uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych lub odpowiadające im równoważne uprawnienia budowlane, które zostały wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów w tym zakresie;	Wykonawca dysponuje*/ będzie dysponował osobą * ²

Uwaga!

* **niepotrzebne skreślić**

¹ proszę podać imię i nazwisko (nawet w przypadku, gdy osobą tą jest wykonawca składający ofertę);

² W przypadku, jeżeli Wykonawca nie dysponuje osobą/osobami wyżej wymienionymi załącza do oferty pisemne zobowiązanie innych podmiotów do oddania Wykonawcy do dyspozycji osób wskazanych w wykazie okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia.

Podpisano:

.....
(upoważniony przedstawiciel)

dnia,