



ZP.271.10.68.2019

Kalisz, dn. 14.10.2019r.

ZAPROSZENIE DO ZŁOŻENIA OFERTY CENOWEJ

Miejski Zarząd Dróg i Komunikacji w Kaliszu zaprasza do złożenia oferty cenowej **na dostawę i montaż aktywnego oznakowania pionowego D-6 z zasilaniem solarnym w ul. Warszawskiej oraz ul. Rzymskiej w Kaliszu.**

1. Przedmiotu zamówienia obejmuje dostawę i montaż aktywnego oznakowania pionowego D-6 z zasilaniem solarnym w ul. Warszawskiej oraz ul. Rzymskiej w Kaliszu.
2. Zakres przedmiotu zamówienia obejmuje w szczególności:

Podwójna lampa LED wczesnego ostrzegania Ø 100, zasilana słonecznie, migająca po aktywacji (wykryciu przez czujniki ruchu obecności pieszego w obrębie przejścia)	2 komplety
Montaż ww. kompletów oznakowania w miejscu wskazanym przez Zamawiającego (z zachowaniem wymaganej skrajni drogi)	

Pod pojęciem **kompletu** Zamawiający rozumie 2 szt. znaku D-6 z dwiema lampami wczesnego ostrzegania Ø 100 z zasilaniem słonecznym wraz z wszystkimi elementami niezbędnymi do jego montażu i prawidłowego funkcjonowania takimi jak: konstrukcja wsporcza, skrzynia na akumulator, ogniwo fotowoltaiczne, akumulator żelowy, kontroler ładowania, czujnik ruchu z synchronizacją radiową i inne.

Należy zastosować źródła światła, które zapewnią dużą widoczność niezależnie od warunków pogodowych. Lampy nie mogą być przysłonięte materiałem, który powodowałby tłumienie emisji światła.

Należy zastosować diody w kolorze żółtym 590-595 [nm]. Jakości świecenia pojedynczego punktu min. 2000mcd. Kąt świecenia max. 30 stopni.

Sterownik zastosowanych lamp wczesnego ostrzegania należy zaprogramować w taki sposób, aby diody migły z częstotliwością 30 razy na minutę tzn. świeciły się przez 1s, a następnie gasły na 1 s.

Maksymalny czas świecenia należy ograniczyć do 15s od momentu aktywacji przez pieszego.

UWAGA nr 1: ogniwo fotowoltaiczne i akumulator należy dobrać w taki sposób, aby lampy mogły działać prawidłowo (z pełną sprawnością) min. 3 doby w warunkach niedostatecznego dopływu energii słonecznej.

Lokalizacje aktywnego oznakowania D-6:

- ul. Warszawska – ul. Rodzinna – 1 komplet,
- ul. Rzymska – ul. Słowiańska – 1 komplet.

Powyższe lokalizacje przedstawiono na załączonych rysunkach stanowiących załącznik do zaproszenia.

UWAGA nr 2: w ofercie cenowej należy uwzględnić konieczność wymiany istniejących znaków D-6 oraz przestawienia (zmiany lokalizacji) znaku D-1 na ul. Rzymskiej, a także demontażu i ponownego montażu na nowej konstrukcji wsporczej znaków D-6 na ul. Warszawskiej. Zdemontowane elementy oznakowania drogowego należy przekazać Zmawiającemu.

3. Wymagania w zakresie przedmiotu zamówienia

- 1/ Znaki D-6 muszą być zgodne z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach (Dz. U. tekst jednolity z 2003 r. Nr 220, poz. 2181 z późn. zm.). W przypadku zmiany dotychczasowych przepisów należy stosować nowe przepisy.
 - 2/ Tarcze znaku należy wykonać z blachy stalowej o grubości co najmniej 1,5 mm, zabezpieczonej obustronnie przed korozją ocynkowaniem ogniowym lub elektrolitycznym. Wytrzymałość dla tarczy znaku nie powinna być mniejsza niż 310 Mpa. Krawędzie tarczy znaku winny być podwójnie gięte.
 - 3/ Do wykonania lica znaków należy zastosować folie odblaskowe typu 2, spełniające warunki określone w „Szczegółowych warunkach technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunkach ich umieszczania na drogach”.
 - 4/ Materiały zastosowane do wykonania znaków drogowych winny spełniać warunki określone normami, a w przypadku ich braku posiadać dokumenty potwierdzające spełnienie wymagań jakościowych i technicznych.
 - 5/ Konstrukcje wsporcze znaków winny być wykonane z rury stalowej ze szwem z gatunków stali dopuszczonych przez normy dla rur, zabezpieczonej antykorozyjnie przez ocynkowanie ogniowe, a w dolnej części posiadające elementy blokujące w gruncie, uniemożliwiające ich ręczne wyrwanie z gruntu bez rozkopywania lub ich obrócenie.
 - 6/ Do posadowienia konstrukcji do znaków aktywnych należy stosować prefabrykowane fundamenty wykonane z betonu klasy C-8/10 lub też stosować betonowanie metodą „na mokro” betonem klasy C-8/10.
 - 7/ Akumulator powinien znajdować się w oddzielnej metalowej skrzynce wraz z własnym regulatorem ładowania, który również pełnić powinien rolę zabezpieczenia bufora przed nadmiernym rozładowaniem oraz przed przeładowaniem. Regulatory mają na celu ochronę akumulatora oraz utrzymanie go w jak najlepszej kondycji w zależności od warunków otoczenia. Powierzchnia ogniwa fotowoltaicznego powinna być zabezpieczona w sposób zapewniający odporność na warunki klimatyczne. Szafka akumulatora powinna być zabezpieczona antykorozyjnie i wyposażona w klucz uniemożliwiający dostanie się niepowołanym osobom do jej wnętrza. Wysokość montażu ogniwa fotowoltaicznego wraz ze skrzynką powinna zabezpieczać urządzenia przed bezpośrednim kontaktem oraz przed kradzieżą. Gałęzie drzew, które mogą powodować nieprawidłową pracę urządzenia powinny być usunięte.
 - 8/ Należy zastosować diody w kolorze żółtym 590-595 [nm]. Jasności świecenia pojedynczego punktu min. 2000 mcd. Kąt świecenia max. 30 stopni.
4. Zaleca się, aby Wykonawca dokonał wizji lokalnej na terenie objętym przedmiotem zamówienia w celu dokładnego oszacowania zakresu robót.
5. Termin wykonania zamówienia ustala się **w ciągu 14 dni od dnia zawarcia umowy.**
6. **O udzielenie zamówienia ubiegać się mogą wyłącznie oferenci, którzy:**
- 1/ udzielą rękojmi za wady i gwarancji jakości na okres 60 miesięcy od daty bezusterkowego odbioru końcowego,
 - 2/ wykażą w ciągu ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie wykonanie **minimum jednej**

dostawy wraz z montażem polegającej na wykonaniu oznakowania aktywnych przejść dla pieszych o wartości min. 30.000,00 zł brutto.

7. Termin związania z ofertą określa się na 20 dni od dnia składania ofert.

8. Kryterium oceny ofert – cena 100%.

9. Oferta winna zawierać:

- formularz oferty na załączonym druku,
- 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,
- Doświadczenie zawodowe – druk do wypełnienia.

10. Pisemną ofertę należy złożyć w zaklejonej kopercie z podaną nazwą i adresem Wykonawcy, opatrzonej napisem: **„Oferta na dostawę i montaż aktywnego oznakowania pionowego D-6 z zasilaniem solarnym w ul. Warszawskiej oraz ul. Rzymskiej w Kaliszu”**.

11. **Oferty należy składać w siedzibie Zamawiającego ul. Złota 43, 62-800 Kalisz - SEKRETARIAT do dnia 23.10.2019r. do godz. 10:00.**

Otwarcie ofert nastąpi dnia 23.10.2019r. o godz. 10:05.

12. Z Oferentem, którzy złożą najkorzystniejszą ofertę zostanie zawarta umowa – w załączeniu projekt umowy.

13. Klauzula informacyjna RODO.

Administrator danych osobowych.

Administratorem państwa danych osobowych przetwarzanych w związku z prowadzeniem postępowania o udzielenie zamówienia publicznego będzie Miejski Zarząd Dróg i Komunikacji w Kaliszu. Z Administratorem mogą się Państwo kontaktować w następujący sposób:

- listownie na adres: Miejski Zarząd Dróg i Komunikacji w Kaliszu, ul. Złota 43, 62-800 Kalisz;
- poprzez e-mail: sekretariat@mzdik.kalisz.pl,
- telefonicznie: (62) 598 52 00.

Inspektor ochrony danych.

Wyzaczyliśmy inspektora ochrony danych. Jest to osoba, z którą mogą się Państwo kontaktować we wszystkich sprawach dotyczących przetwarzania danych osobowych oraz korzystania z praw związanych z przetwarzaniem danych. Z inspektorem ochrony danych mogą się Państwo kontaktować w następujący sposób:

- listownie na adres: Miejski Zarząd Dróg i Komunikacji w Kaliszu, ul. Złota 43, 62-800 Kalisz;
- poprzez e-mail: iod@mzdik.kalisz.pl;
- telefonicznie: (62) 598 52 00.

Cele i podstawy przetwarzania.

Dane osobowe będą przetwarzane w celu przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na podstawie art. 6 ust. 1 lit. a rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 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” tj. zgody Wykonawcy wyrażonej poprzez akt uczestnictwa w postępowaniu oraz art. 6 ust. 1 lit. c RODO tj. spełnienia obowiązków wynikających z następujących przepisów prawa:

- ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2018 r. poz. 1986 z późn. zm.) zwanej dalej „ustawą Pzp” i wydanych na jej podstawie przepisów wykonawczych;
- ustawy z dnia 14 lipca 1983 r. o narodowym zasobie archiwalnym i archiwach (Dz. U. z 2018 r. poz. 217 z późn. zm.).

Odbiorcy danych osobowych.

Odbiorcami danych osobowych mogą być podmioty uprawnione do ich otrzymania na podstawie przepisów prawa, a w szczególności:

- osoby lub podmioty, którym zostanie udostępniona dokumentacja postępowania w oparciu o art. 8, art. 96 ust. 3 art. 139 ust. 3 ustawy Pzp oraz przepisy ustawy z dnia 6 września 2001 r. o dostępie do informacji publicznej (Dz. U. z 2018 r. poz. 1330 z późn. zm.);
- przepisy właściwe dla instytucji kontrolnych wobec Zamawiającego w szczególności: Krajowej Izby Odwoławczej, Sądów powszechnych, Prokuratury, Policji, Najwyższej Izby Kontroli, Centralnego Biura Antykorupcyjnego, organów kontrolnych instytucji finansującej lub współfinansującej projekt objęty zamówieniem publicznym, właściwego Wojewody, Regionalnej Izby Obrachunkowej, Komisji Rewizyjnej Rady Miasta Kalisza.

Ograniczenie dostępu do Państwa danych, o których mowa wyżej, może wystąpić jedynie w szczególnych przypadkach, jeśli jest to uzasadnione ochroną prywatności zgodnie z art. 8 ust. 4 pkt 1 i 2 ustawy Pzp oraz art. 5 ust. 2 ustawy z dnia 6 września 2001 r. o dostępie do informacji publicznej (Dz. U. z 2018 r. poz. 1330 z późn. zm.).

Ponadto odbiorcą danych zawartych w dokumentach związanych z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego lub umową w sprawie zamówienia publicznego mogą być podmioty z którymi Administrator zawarł umowy lub porozumienie na korzystanie z udostępnianych przez nie systemów informatycznych w zakresie przekazywania lub archiwizacji danych oraz prowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego przy użyciu środków komunikacji elektronicznej.

Okres przechowywania danych.

Dane osobowe będą przechowywane przez czas trwania niniejszego postępowania, a następnie przez okres przechowywania dokumentacji postępowania lub umowy w sprawie zamówienia publicznego zgodnie z właściwą kategorią archiwalną, a 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.

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.

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:

- prawo dostępu do swoich danych oraz otrzymania ich kopii;
- prawo do sprostowania (poprawiania) swoich danych, 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 Pzp oraz nie może naruszać integralności protokołu postępowania o udzielenie zamówienia **publicznego** lub jego załączników;
- prawo do usunięcia danych osobowych, w sytuacji, gdy przetwarzanie danych nie następuje w celu wywiązania się z obowiązku wynikającego z przepisu prawa lub w ramach sprawowania władzy publicznej;

- prawo do ograniczenia przetwarzania danych, przy czym przepisy odrębne mogą wyłączyć możliwość skorzystania z tego prawa, w szczególności nie ma zastosowania w odniesieniu do przechowywania, w celu zapewnienia korzystania ze środków ochrony prawnej lub w celu ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej, lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego Unii Europejskiej lub państwa członkowskiego.
- prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych (na adres Urzędu Ochrony Danych Osobowych, ul. Stawki 2, 00-193 Warszawa).

Aby skorzystać z praw, o których mowa wyżej (za wyjątkiem prawa do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych) należy się skontaktować z Administratorem lub Inspektorem ochrony danych.

Informacja o wymogu podania danych.

Podanie danych osobowych w związku z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy Pzp oraz w wydanych na jej podstawie przepisach wykonawczych związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego. Konsekwencje niepodania określonych w tych przepisach danych wynikają z ustawy Pzp np. brak możliwości wzięcia udziału w tym postępowaniu.

14. Osoby uprawnione do porozumiewania się z Wykonawcami:

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

Załączniki:

- Projekt umowy,
- Formularz oferty,
- rysunki 1 i 2

PROJEKT UMOWY

UMOWA Nr

zawarta w dniu**2019r.** 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:

zwanym w dalszej treści umowy „Wykonawcą” o treści następującej:

§ 1

1. Przedmiotem umowy jest **dostawa i montaż aktywnego oznakowania pionowego D-6 z zasilaniem solarnym w ul. Warszawskiej oraz ul. Rzymskiej w Kaliszu.**
2. Zakres przedmiotu zamówienia obejmuje w szczególności:

Podwójna lampa LED wczesnego ostrzegania Ø 100, zasilana słonecznie, migająca po aktywacji (wykryciu przez czujniki ruchu obecności pieszego w obrębie przejścia)	2 komplety
Montaż ww. kompletów oznakowania w miejscu wskazanym przez Zamawiającego (z zachowaniem wymaganej skrajni drogi)	

3. Pod pojęciem **kompletu** Zamawiający rozumie 2 szt. znaku D-6 z dwiema lampami wczesnego ostrzegania Ø 100 z zasilaniem słonecznym wraz z wszystkimi elementami niezbędnymi do jego montażu i prawidłowego funkcjonowania takimi jak: konstrukcja wsporcza, skrzynia na akumulator, ogniwo fotowoltaiczne, akumulator żelowy, kontroler ładowania, czujnik ruchu z synchronizacją radiową i inne.
4. Wykonawca winien zastosować źródła światła, które zapewnią dużą widoczność niezależnie od warunków pogodowych. Lampy nie mogą być przysłonięte materiałem, który powodowałby tłumienie emisji światła.
5. Diody należy zastosować w kolorze żółtym 590-595 [nm]. Jakości świecenia pojedynczego punktu min. 2000mcd. Kąt świecenia max. 30 stopni.
6. Sterownik zastosowanych lamp wczesnego ostrzegania należy zaprogramować w taki sposób, aby diody migły z częstotliwością 30 razy na minutę tzn. świeciły się przez 1s, a następnie gasły na 1 s.
7. Maksymalny czas świecenia należy ograniczyć do 15s od momentu aktywacji przez pieszego.
8. Ogniwo fotowoltaiczne i akumulator należy dobrać w taki sposób, aby lampy mogły działać prawidłowo (z pełną sprawnością) min. 3 doby w warunkach niedostatecznego dopływu energii słonecznej.
9. Znaki D-6 muszą być zgodne z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach (Dz. U. tekst jednolity z 2003 r. Nr 220, poz. 2181 z późn. zm.). W przypadku zmiany dotychczasowych przepisów należy stosować nowe przepisy.
10. Tarcze znaku należy wykonać z blachy stalowej o grubości co najmniej 1,5 mm, zabezpieczonej obustronnie przed korozją ocynkowaniem ogniowym lub elektrolitycznym. Wytrzymałość dla tarczy znaku nie powinna być mniejsza niż 310 Mpa. Krawędzie tarczy znaku winny być podwójnie gięte.
11. Do wykonania lica znaków należy zastosować folie odblaskowe typu 2, spełniające warunki określone w „Szczegółowych warunkach technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunkach ich umieszczania na drogach”.
12. Materiały zastosowane do wykonania znaków drogowych winny spełniać warunki określone normami, a w przypadku ich braku posiadać dokumenty potwierdzające spełnienie wymagań jakościowych i technicznych.

13. Konstrukcje wsporcze znaków winny być wykonane z rury stalowej ze szwem z gatunków stali dopuszczonych przez normy dla rur, zabezpieczonej antykorozyjnie przez ocynkowanie ogniowe, a w dolnej części posiadające elementy blokujące w gruncie, uniemożliwiające ich ręczne wyrwanie z gruntu bez rozkopywania lub ich obrócenie.
14. Do posadowienia konstrukcji do znaków aktywnych należy stosować prefabrykowane fundamenty wykonane z betonu klasy C-8/10 lub też stosować betonowanie metodą „na mokro” betonem klasy C-8/10.
15. Akumulator powinien znajdować się w oddzielnej metalowej skrzynce wraz z własnym regulatorem ładowania, który również pełnić powinien rolę zabezpieczenia bufora przed nadmiernym rozładowaniem oraz przed przeładowaniem. Regulatory mają na celu ochronę akumulatora oraz utrzymanie go w jak najlepszej kondycji w zależności od warunków otoczenia. Powierzchnia ogniwa fotowoltaicznego powinna być zabezpieczona w sposób zapewniający odporność na warunki klimatyczne. Szafka akumulatora powinna być zabezpieczona antykorozyjnie i wyposażona w klucz uniemożliwiający dostanie się niepowołanym osobom do jej wnętrza. Wysokość montażu ogniwa fotowoltaicznego wraz ze skrzynką powinna zabezpieczać urządzenia przed bezpośrednim kontaktem oraz przed kradzieżą. Gałęzie drzew, które mogą powodować nieprawidłową pracę urządzenia powinny być usunięte.
16. Koszt demontażu lub przestawienia (zmiany lokalizacji) istniejącego oznakowania drogowego leży po stronie Wykonawcy.
17. Zdemontowane elementy oznakowania drogowego należy przekazać i zdeponować w miejscu wskazanym przez Zamawiającego.

§ 2

1. Termin wykonania przedmiotu umowy ustala się **w ciągu 14 dni od dnia zawarcia umowy.**
2. Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany terminu wykonania przedmiotu umowy w przypadku wystąpienia niekorzystnych warunków atmosferycznych uniemożliwiających realizację robót o czas ich trwania, co wymaga potwierdzenia przez Zamawiającego na piśmie.

§ 3

Integralną część niniejszej umowy stanowią:

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

§ 4

1. Strony ustalają wynagrodzenie ryczałtowe za wykonanie przedmiotu umowy w kwocie brutto:**zł** (słownie złotych.....)
2. Wynagrodzenie zawiera podatek/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 do Urzędu Skarbowego na poczet podatku dochodowego od osób fizycznych zgodnie z obowiązującymi przepisami.*
5. Wynagrodzenie wykonawcy nie ulegnie zmianie w przypadku, gdy Wykonawca w trakcie wykonywania umowy stanie się płatnikiem podatku VAT.

* niepotrzebne skreślić

§ 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 60 miesięcy od daty bezusterkowego odbioru końcowego.
3. Zamawiający może dochodzić roszczeń z tytułu rękojmi za wady i gwarancji jakości także po upływie terminu, o którym mowa w ust. 2, jeżeli zgłosił wadę przed upływem tego terminu.
4. Jeżeli Wykonawca nie usunie wad w terminie określonym przez Zamawiającego, to Zamawiający może zlecić usunięcie ich osobie trzeciej na koszt Wykonawcy, na co Wykonawca niniejszym wyraża zgodę.

§ 7

1. Wykonawca zobowiązuje się do posiadania ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej w zakresie obejmującym co najmniej wykonanie przedmiotu zamówienia.
2. Wykonawca jest zobowiązany do oznakowania prac prowadzonych a także zapewnić warunki bezpieczeństwa.
3. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy w sposób nienaruszający interesu Zamawiającego i osób trzecich.

§ 8

1. Strony postanawiają, że przedmiotem odbioru końcowego będzie całość przedmiotu umowy określonego w § 1.
2. Wykonawca zgłasza Zamawiającemu pisemnie zakończenie wykonania przedmiotu umowy i gotowość do dokonania odbioru.
3. Zamawiający wyznaczy termin i dokona odbioru przedmiotu umowy w ciągu 5 dni od daty otrzymania zgłoszenia gotowości do odbioru.
4. Zamawiający dokona odbioru przedmiotu umowy z udziałem Wykonawcy.
5. Strony postanawiają, że z czynności odbioru będzie spisany protokół, zawierający wszelkie ustalenia dokonane w toku odbioru.

§ 9

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną:
 - 1/ za nieterminowe wykonanie przedmiotu umowy określonego w § 1 w wysokości 0,25% wartości wynagrodzenia ryczałtowego brutto za każdy dzień opóźnienia, z tym, że wysokość kary umownej nie może przekroczyć 40% wartości wynagrodzenia ryczałtowego brutto,
 - 2/ za odstąpienie od umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy w wysokości 20% wartości wynagrodzenia ryczałtowego brutto.
2. Wysokość kar umownych naliczonych łącznie na podstawie ust. 1 nie może przekroczyć 60% wartości wynagrodzenia ryczałtowego 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.

§ 10

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy z materiałów własnych.
2. Materiały własne Wykonawcy powinny odpowiadać co do jakości wymogom obowiązujących norm.
3. Na każde żądanie Zamawiającego Wykonawca zobowiązany jest okazać w stosunku do wskazanych materiałów własnych świadectwa badań i atestów.

4. Wykonawca na żądanie Zamawiającego zapewni potrzebne oprzyrządowanie, potencjał ludzki, oraz materiały wymagane do zbadania jakości robót i ilości zużytych materiałów.
5. Decyzje co do przydatności materiału pochodzącego z rozbiórki a nadającego się do ponownego wbudowania podejmować będzie Zamawiający.

*jeśli dotyczy

§ 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 odbioru bezusterkowego odbioru końcowego podpisany przez Zamawiającego.
3. Termin płatności wynagrodzenia ustala się na 21 dni od daty doręczenia faktury/rachunku*.
4. Wynagrodzenie płatne będzie poleceniem przelewu na rachunek Wykonawcy.
5. Za datę zapłaty przyjmuje się datę obciążenia rachunku Zamawiającego.
6. Faktura/Rachunek musi zawierać następujące informacje:
 - 1/ Nabywca: Miasto Kalisz; Główny Rynek 20; 62-800 Kalisz; NIP: 6180015933,
 - 2/ Odbiorca: Miejski Zarząd Dróg i Komunikacji w Kaliszu; ul. Złota 43, 62-800 Kalisz.

*niepotrzebne skreślić

§ 12

1. Zamawiający może odstąpić od umowy wraz z prawem łącznego naliczenia kar umownych, o których mowa w § 9, w wypadku gdy:
 - 1/ Wykonawca nie dotrzymuje pierwotnego lub wynikającego z zawartych aneksów terminu zakończenia wykonania przedmiotu umowy – w terminie 5 dni od upływu terminu zakończenia wskazanego w umowie bądź w aneksie do umowy,
 - 2/ Wykonawca przerwał realizację robót i przerwa ta z winy Wykonawcy trwa dłużej niż 3 dni – w terminie 5 dni od dnia, w którym Zamawiający powziął o tym wiadomość,
 - 3/ Wykonawca realizuje przedmiot zamówienia w sposób niezgodny z postanowieniami niniejszej umowy lub normami i warunkami określonymi prawem – w terminie 5 dni od dnia, w którym Zamawiający powziął o tym wiadomość,
2. W przypadku 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 § 9.

§ 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, 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 **dostawę i montaż aktywnego oznakowania pionowego D-6 z zasilaniem solarnym w ul. Warszawskiej oraz ul. Rzymskiej w Kaliszu**, oświadczam iż:

1. Oferuję / jemy wykonanie robót objętych zaproszeniem do złożenia oferty cenowej

za ryczałtową cenę bruttozł

(słownie złotych:)

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

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

4. Oświadczam, że akceptuję termin wykonania przedmiotu zamówienia.

5. Oświadczam, że akceptuję 21 termin płatności faktur.

6. Udzielam rękojmi za wady i gwarancji jakości na przedmiot zamówienia na 60 miesięcy od daty bezusterkowego odbioru końcowego.

7. Oświadczam/my, iż dysponuję/emy wiedzą, doświadczeniem, sprzętem, materiałami oraz osobami w zakresie niezbędnym do wykonania przedmiotowego zadania.

8. Oświadczam/my, że zapoznałem/ zapoznaliśmy się z przedmiotem zamówienia, treścią zaproszenia - w tym z projektem umowy stanowiącym jego załącznik i akceptuję/akceptujemy jego treść oraz dokonałem / dokonaliśmy wizji w terenie objętym przedmiotem zamówienia i nie wnosimy uwag.

9. 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.

10. 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)

Podpisano:

.....
(upoważniony przedstawiciel)

dnia,

* niepotrzebne skreślić

** dotyczy Wykonawcy nie będącego płatnikiem podatku VAT

Załącznik do oferty

.....dnia

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

Wykaz wykonanych w ciągu ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wykonanie minimum jednej dostawy wraz z montażem polegającej na wykonaniu oznakowania aktywnych przejść dla pieszych o wartości min. 30.000,00 zł brutto.

Zamawiający wymaga, aby roboty te zostały wykonane zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończone:

L.p	Przedmiot zamówienia (wskazać rodzaj, zakres robót, wartość zadania)	Miejsce wykonania roboty	Termin realizacji zamówienia (od dnia – do dnia) Podać: (dzień/miesiąc/rok)

Oświadczam, że wskazane wyżej roboty budowlane zostały wykonane w sposób należyty, zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończone.

.....
(podpis/y, pieczętki osoby/osób upoważnionych)