

Ogłoszenie nr 510203464-N-2019 z dnia 26-09-2019 r.

**Miejski Zarząd Dróg i Komunikacji w Kaliszu: Dostawa i montaż na ul. Piwonickiej w Kaliszu aktywnego oznakowania pionowego z zasilaniem solarnym**

**OGŁOSZENIE O UDZIELENIU ZAMÓWIENIA - Dostawy**

**Zamieszczanie ogłoszenia:**

obowiązkowe

**Ogłoszenie dotyczy:**

zamówienia publicznego

**Zamówienie dotyczy projektu lub programu współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej**  
nie

**Zamówienie było przedmiotem ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych:**

tak

Numer ogłoszenia: 586291-N-2019

**Ogłoszenie o zmianie ogłoszenia zostało zamieszczone w Biuletynie Zamówień Publicznych:**

nie

**SEKCJA I: ZAMAWIAJĄCY**

**I. 1) NAZWA I ADRES:**

Miejski Zarząd Dróg i Komunikacji w Kaliszu, Krajowy numer identyfikacyjny  
25102624900000, ul. ul. Złota 43, 62-800 Kalisz, woj. wielkopolskie, państwo Polska, tel. 62  
59 85 200, e-mail [zp@zdm.kalisz.pl](mailto:zp@zdm.kalisz.pl), faks 62 59 85 201.  
Adres strony internetowej (url): [www.bip.mzdik.kalisz.pl](http://www.bip.mzdik.kalisz.pl)

**I.2) RODZAJ ZAMAWIAJĄCEGO:**

Jednostki organizacyjne administracji samorządowej

**SEKCJA II: PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA**

**II.1) Nazwa nadana zamówieniu przez zamawiającego:**

Dostawa i montaż na ul. Piwonickiej w Kaliszu aktywnego oznakowania pionowego z  
zasilaniem solarnym

**Numer referencyjny(jeżeli dotyczy):**

ZP.271.1.20.2019

**II.2) Rodzaj zamówienia:**

Dostawy

**II.3) Krótki opis przedmiotu zamówienia (wielkość, zakres, rodzaj i ilość dostaw, usług lub robót budowlanych lub określenie zapotrzebowania i wymagań ) a w przypadku partnerstwa innowacyjnego - określenie zapotrzebowania na innowacyjny produkt, usługę lub roboty budowlane:**

Zgodnie z zapisem pkt. 4.2 SIWZ: Podwójna lampa LED wczesnego ostrzegania □ 100, zasilana solarnie, migająca naprzemiennie po aktywacji (wykryciu przez czujniki ruchu obecności pieszego w obrębie przejścia) 5 kompletów Znak aktywny B-20 (średni 800 mm) z białymi diodami na napisie STOP oraz białymi lub czerwonymi diodami na białym pasku folii na obrzeżach znaku 1 komplet Montaż ww. lamp w miejscu wskazanym przez Zamawiającego (z zachowaniem wymaganej skrajni drogi) Pod pojęciem kompletu Zamawiający rozumie wszystkie elementy niezbędne do montażu oraz prawidłowego funkcjonowania lamp wczesnego ostrzegania lub aktywnego znaku B-20 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 powodowałaby tłumienie emisji światła. Należy zastosować diody o minimalnej jasności świecenia 1500 mcd. Do zamówienia należy dołączyć wszelką dokumentację techniczną zastosowanych urządzeń, instrukcję montażu oraz atesty. Sterownik zastosowanych lamp wczesnego ostrzegania oraz znaku B-20 należy zaprogramować w taki sposób, aby diody migwały z częstotliwością 30 razy na minutę tzn. świeciły się przez 1 s, a następnie gasły na 1 s. Maksymalny czas świecenia należy ograniczyć do 30 s od momentu aktywacji. UWAGA nr 1: Ogniwa fotowoltaiczne i akumulatory należy dobrać w taki sposób, aby lampy oraz znak B-20 mogły działać prawidłowo (z pełną sprawnością) min. 3 doby w warunkach niedostatecznego dopływu energii słonecznej. UWAGA nr 2: Znak B-20 należy wyposażyć w funkcję automatycznego zmieniania jasności świecenia, aby nie oślepić kierowców po zmroku. UWAGA nr 3: Znak B-20 należy wyposażyć w radar, który będzie aktywował znak jedynie po wykryciu nadjeżdżającego pojazdu. UWAGA nr 4: Znak B-20 i D-6 z lampami wczesnego ostrzegania w lokalizacji przedstawionej na rys. 2 należy zamontować razem (na jednym słupku).

#### **II.4) Informacja o częściach zamówienia:**

**Zamówienie było podzielone na części:**

nie

#### **II.5) Główny Kod CPV: 34992200-9**

**Dodatkowe kody CPV:** 34922100-7, 34992300-0, 45233290-8

### **SEKCJA III: PROCEDURA**

#### **III.1) TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA**

Przetarg nieograniczony

#### **III.2) Ogłoszenie dotyczy zakończenia dynamicznego systemu zakupów**

nie

#### **III.3) Informacje dodatkowe:**

### **SEKCJA IV: UDZIELENIE ZAMÓWIENIA**

#### **IV.1) DATA UDZIELENIA ZAMÓWIENIA: 19/09/2019**

#### **IV.2) Całkowita wartość zamówienia**

**Wartość bez VAT** 40650.41

**Waluta** złoty

#### **IV.3) INFORMACJE O OFERTACH**

Liczba otrzymanych ofert: 2

w tym:

liczba otrzymanych ofert od małych i średnich przedsiębiorstw: 2

liczba otrzymanych ofert od wykonawców z innych państw członkowskich Unii Europejskiej: 0

liczba otrzymanych ofert od wykonawców z państw niebędących członkami Unii Europejskiej:

0

liczba ofert otrzymanych drogą elektroniczną: 0

#### **IV.4) LICZBA ODRZUCONYCH OFERT: 0**

#### **IV.5) NAZWA I ADRES WYKONAWCY, KTÓREMU UDZIELONO ZAMÓWIENIA**

Zamówienie zostało udzielone wykonawcom wspólnie ubiegającym się o udzielenie:

nie

Nazwa wykonawcy: DUCTUS Sp. z o.o.

Email wykonawcy:

Adres pocztowy: ul. Chodkiewicza 3

Kod pocztowy: 62-800

Miejscowość: Kalisz

Kraj/woj.: wielkopolskie

Wykonawca jest małym/średnim przedsiębiorcą:

tak

Wykonawca pochodzi z innego państwa członkowskiego Unii Europejskiej:

nie

Wykonawca pochodzi z innego państwa nie będącego członkiem Unii Europejskiej:

nie

**IV.6) INFORMACJA O CENIE WYBRANEJ OFERTY/ WARTOŚCI ZAWARTEJ UMOWY ORAZ O OFERTACH Z NAJNIŻSZĄ I NAJWYŻSZĄ CENĄ/KOSZTEM**

Cena wybranej oferty/wartość umowy 98646.00

Oferta z najniższą ceną/kosztem 72469.14

Oferta z najwyższą ceną/kosztem 98646.00

Waluta: złoty

**IV.7) Informacje na temat podwykonawstwa**

Wykonawca przewiduje powierzenie wykonania części zamówienia

podwykonawcy/podwykonawcom

nie

Wartość lub procentowa część zamówienia, jaka zostanie powierzona podwykonawcy lub podwykonawcom:

**IV.8) Informacje dodatkowe:**

**IV.9) UZASADNIENIE UDZIELENIA ZAMÓWIENIA W TRYBIE NEGOCJACJI BEZ OGŁOSZENIA, ZAMÓWIENIA Z WOLNEJ RĘKI ALBO ZAPYTANIA O CENĘ**

**IV.9.1) Podstawa prawna**

Postępowanie prowadzone jest w trybie na podstawie art. ustawy Pzp.

**IV.9.2) Uzasadnienie wyboru trybu**

Należy podać uzasadnienie faktyczne i prawne wyboru trybu oraz wyjaśnić, dlaczego udzielenie zamówienia jest zgodne z przepisami.