Ogłoszenie o wyniku postępowania
Usługi
„Modernizacja fontanny na Rynku Staromiejskim w Koszalinie”

SEKCJA I - ZAMAWIAJĄCY

1.1.) Rola zamawiającego
Postępowanie prowadzone jest samodzielnie przez zamawiającego

1.2.) Nazwa zamawiającego: Zarząd Dróg i Transportu w Koszalinie

1.4) Krajowy Numer Identyfikacyjny: REGON 330002466

1.5) Adres zamawiającego

1.5.1.) Ulica: Połczyńska

1.5.2.) Miejscowość: Koszalin

1.5.3.) Kod pocztowy: 75-815

1.5.4.) Województwo: zachodniopomorskie

1.5.5.) Kraj: Polska

1.5.6.) Lokalizacja NUTS 3: PL426 - Koszaliński

1.5.9.) Adres poczty elektronicznej: sekretariat@zdit-koszalin.pl

1.5.10.) Adres strony internetowej zamawiającego: www.zdit-koszalin.pl

1.6.) Adres strony internetowej prowadzonego postępowania:
https://ezamowienia.gov.pl/mp-client/search/list/ocds-148610-6b3939ab-0f85-4d4b-8295-04ec092cb213

1.7.) Rodzaj zamawiającego: Zamawiający publiczny - jednostka sektora finansów publicznych - jednostka samorządu terytorialnego

1.8.) Przedmiot działalności zamawiającego: Ogólne usługi publiczne

SEKCJA II – INFORMACJE PODSTAWOWE

2.1.) Ogłoszenie dotyczy:

Zamówienia publicznego

2.2.) Ogłoszenie dotyczy usług społecznych i innych szczególnych usług: Nie

2.3.) Nazwa zamówienia albo umowy ramowej:
„Modernizacja fontanny na Rynku Staromiejskim w Koszalinie”

2.4.) Identyfikator postępowania: ocds-148610-6b3939ab-0f85-4d4b-8295-04ec092cb213

2.5.) Numer ogłoszenia: 2025/BZP 00175406

2.6.) Wersja ogłoszenia: 01

2.7.) Data ogłoszenia: 2025-04-03

2.8.) Zamówienie albo umowa ramowa zostały ujęte w planie postępowań: Nie

2.11.) Czy zamówienie albo umowa ramowa dotyczy projektu lub programu współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej: Nie

2.13.) Zamówienie/umowa ramowa było poprzedzone ogłoszeniem o zamówieniu/ogłoszeniem o zamiarze zawarcia umowy: Tak

2.14.) Numer ogłoszenia: 2025/BZP 00134261

SEKCJA III – TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA LUB ZAWARCIA UMOWY RAMOWEJ

3.1.) Tryb udzielenia zamówienia wraz z podstawą prawną Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy

SEKCJA IV – PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

4.1.) Numer referencyjny: TZP.221.7.2025.DSz

4.2.) Zamawiający udziela zamówienia w częściach, z których każda stanowi przedmiot odrębnego postępowania: Nie

4.3.) Wartość zamówienia: 333333,33 PLN

4.4.) Rodzaj zamówienia: Usługi

4.5.1.) Krótki opis przedmiotu zamówienia

1. W ramach zadania Wykonawca zobowiązany jest do:
I. Agregaty pompowe – zakres prac:
- odsłonięcie uszkodzonego urządzenia (demontaż płyt fontannowych z nad urządzenia i skrzynki połączeniowej), odłączenie kabla sterującego i zasilającego urządzenie od skrzynki połączeniowej, demontaż urządzenia, demontaż dyszy fontannowej od urządzenia;
- montaż nowego urządzenia, montaż dyszy fontannowej do nowego urządzenia, nadanie odpowiedniego adresu DMX dla nowego urządzenia, podłączenie kabla sterowania i zasilania nowego urządzenia do istniejącej skrzynki połączeniowej, zasłonięcie nowego urządzenia (montaż płyt fontannowych z wyregulowaniem poziomu).
II. Reflektory fontannowe LED DMX - zakres prac:
- odsłonięcie uszkodzonego urządzenia (demontaż płyt fontannowych z urządzeniem i z nad skrzynki połączeniowej), odłączenie kabla sterującego i zasilającego urządzenie od skrzynki połączeniowej, demontaż urządzenia;
- montaż nowego urządzenia, nadanie odpowiedniego adresu DMX dla nowego urządzenia, podłączenie kabla sterowania i zasilania nowego urządzenia do istniejącej skrzynki połączeniowej, zasłonięcie nowego urządzenia (montaż płyt fontannowych z wyregulowaniem poziomu).
III. Sprawdzenie prawidłowego działania zamontowanych urządzeń z istniejącym sterowaniem fontanny i ewentualne ich skonfigurowanie.
2. Szczegółowy opis urządzeń:
I. Agregaty fontannowe
I.1. Opis agregatów fontannowych.
Zanurzeniowy agregat fontannowy musi umożliwiać płynną regulację wysokości strumienia wody oraz przecinanie strumienia. Winien być zasilany bezpiecznym napięciem 24 V/DC oraz posiadać stopień szczelności IP68, co zapewni jego niezawodność w wymagających warunkach. Agregat winien być wyposażony w zintegrowany interfejs DMX, który pozwoli na elektroniczną, precyzyjną regulację wysokości obrazu wodnego za pomocą centralnej jednostki sterującej (sterownika DMX zlokalizowanego w pomieszczeniu maszynowni). System DMX winien umożliwiać indywidualne sterowanie każdym agregatem zarówno pod względem wysokości, jak i dynamiki obrazu wodnego. Każdy agregat winien posiadać unikalny adres cyfrowy, co umożliwi precyzyjne zarządzanie jego pracą.
Nie jest dopuszczalne zastosowanie innych adapterów lub konwerterów z sygnału DMX na inny protokół. Nie dopuszcza się sterowania wydajnością pompek z zewnętrznych regulatorów obrotów.
I.2. Wymagane cechy agregatów pompowych dla dysz niskich ze względu na dopasowanie do istniejącej instalacji – do wymiany 62 szt.:
Przy zastosowaniu dyszy Comet 10-12T wymagana maksymalna wysokość strumienia wody wynosi 2 m.
- moc winna być nie większa niż 90 W (ze względu na zainstalowane zasilacze w pomieszczeniu maszynowni);
- agregat winien być wyposażony w jeden (1) przewód zasilająco-sterujący (ze względu na istniejącą zanurzeniową puszkę przyłączeniową);
- agregat winien być wyposażony w filtr wstępny z tworzywa sztucznego lub stali nierdzewnej;
- adresy agregatów winny być zgodne z mapą adresów zapisaną w istniejącym sterowniku DMX.
Agregaty winne posiadać zabezpieczenie przed zamarzaniem do -20 °C ze względu na to, że nie są one demontowane z niecki na okres zimowy.
I.3. Wymagane cechy agregatów pompowych dla dysz wysokich ze względu na dopasowanie do istniejącej instalacji – do wymiany 12 szt.:
Przy zastosowaniu dyszy Comet 10-14T wymagana maksymalna wysokość strumienia wody wynosi 5 m.
- moc winna być nie większa niż 240 W (ze względu na zainstalowane zasilacze w pomieszczeniu maszynowni);
- agregat winien być wyposażony w jeden (1) przewód zasilająco-sterujący (ze względu na istniejącą zanurzeniową puszkę przyłączeniową);
- agregat winien być wyposażony w filtr wstępny z tworzywa sztucznego lub stali nierdzewnej;
- adresy agregatów winne być zgodne z mapą adresów zapisaną w istniejącym sterowniku DMX.
Agregaty winne posiadać zabezpieczenie przed zamarzaniem do -20 °C ze względu na to, że nie są one demontowane z niecki na okres zimowy.
II. Reflektory
II.1. Opis reflektorów.
Reflektor LED DMX-RGB winien umożliwiać generowanie wielokolorowych, dynamicznie zmieniających się efektów świetlnych w środowisku wodnym. Wymagany stopień ochrony – IP68. Sterowanie reflektorem winno odbywać się za pomocą sygnału w standardzie DMX512, co pozwoli na zarządzanie pracą wielu urządzeń przy użyciu jednego sterownika wyposażonego w port DMX. Każda lampa winna działać niezależnie, oferując:
- pełne spektrum barw (FULL RGB),
- płynną regulację jasności w zakresie 0–100%.
Obudowa reflektora winna być wykonana ze stali nierdzewnej, a szyba z poliwęglanu lub szkła hartowanego, co zapewni wysoką odporność mechaniczną oraz pełną szczelność urządzenia. Powierzchnia winna być płaska, bez wystających

elementów, bezpieczna dla ruchu pieszego
i rowerowego. Szyba reflektora winna być zlicowana z rozetą.
II.2. Wymagane cechy reflektorów ze względu na dopasowanie do istniejącej instalacji – do wymiany 29 szt.:
Średnica części obudowy reflektora, która jest zamontowana w kamieniu nie może być większa niż 170 mm ze względu na to, że średnica otworu montażowego w kamieniu wynosi ok. 175 mm.
Reflektor winien być wyposażony w uchwyty mocujące do kamienia (montaż bez konieczności przewiercania płyt kamiennych).
Reflektor winien posiadać wewnętrzny otwór o średnicy min. 50 mm, umożliwiający instalację istniejących dysz strumieniowych. Po zamontowaniu dyszy otwór w obudowie należy odpowiednio zaślepić, dostosowując go do rozmiaru zastosowanej dyszy.
Moc reflektora winna być nie większa niż 30 W (ze względu na zainstalowane zasilacze w pomieszczeniu maszynowni).
Moc minimalna: 18 W.
Zasilanie 24 V DC.
Reflektor winien być wyposażony w fabrycznie zainstalowany jeden kabel połączeniowy z pięcioma żyłami: +24V, 0V, +DMX, -DMX, PE (ze względu na istniejącą zanurzeniową puszkę przyłączeniową).
Adresy reflektorów winny być zgodnie z mapą adresów zapisaną w istniejącym sterowniku DMX. Liczba urządzeń na jednym segmencie DMX wynosi max. 16 szt.
Reflektory winne posiadać zabezpieczenie przed zamarzaniem do -20 °C ze względu na to, że nie są one demontowane z niecki na okres zimowy.
2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawiera SWZ wraz z załącznikami.

4.5.3.) Główny kod CPV: 51100000-3 - Usługi instalowania urządzeń elektrycznych i mechanicznych

4.5.4.) Dodatkowy kod CPV:

45310000-3 - Roboty instalacyjne elektryczne

SEKCJA V ZAKOŃCZENIE POSTĘPOWANIA

5.1.) Postępowanie zakończyło się zawarciem umowy albo unieważnieniem postępowania: Postępowanie/cześć postępowania zakończyła się zawarciem umowy

SEKCJA VI OFERTY

6.1.) Liczba otrzymanych ofert lub wniosków: 1

6.1.1.) Liczba otrzymanych ofert wariantowych: 0

6.1.2.) Liczba ofert dodatkowych: 0

6.1.3.) Liczba otrzymanych od MŚP: 1

6.1.4.) Liczba ofert wykonawców z siedzibą w państwach EOG innych niż państwo zamawiającego: 0

6.1.5.) Liczba ofert wykonawców z siedzibą w państwie spoza EOG: 0

6.1.6.) Liczba ofert odrzuconych, w tym liczba ofert zawierających rażąco niską cenę lub koszt: 0

6.1.7.) Liczba ofert zawierających rażąco niską cenę lub koszt: 0

6.2.) Cena lub koszt oferty z najniższą ceną lub kosztem: 324720,00 PLN

6.3.) Cena lub koszt oferty z najwyższą ceną lub kosztem: 0,00 PLN

6.4.) Cena lub koszt oferty wykonawcy, któremu udzielono zamówienia: 324720,00 PLN

6.5.) Do wyboru najkorzystniejszej oferty zastosowano aukcję elektroniczną: Nie

6.6.) Oferta wybranego wykonawcy jest ofertą wariantową: Nie

SEKCJA VII WYKONAWCA, KTÓREMU UDZIELONO ZAMÓWIENIA

7.1.) Czy zamówienie zostało udzielone wykonawcom wspólnie ubiegającym się o udzielenie zamówienia: Nie

7.2.) Wielkość przedsiębiorstwa wykonawcy: Mikro przedsiębiorca

7.3.) Dane (firmy) wykonawcy, któremu udzielono zamówienia:

7.3.1) Nazwa (firma) wykonawcy, któremu udzielono zamówienia: Jacek Wysocki - Systemy Automatyki Budynków

7.3.2) Krajowy Numer Identyfikacyjny: 016237103

7.3.3) Ulica: Zgrupowania AK "Żmija" 9/261

7.3.4) Miejscowość: Warszawa

7.3.5) Kod pocztowy: 01-875

7.3.6.) Województwo: mazowieckie

7.3.7.) Kraj: Polska

7.4.) Czy wykonawca przewiduje powierzenie wykonania części zamówienia podwykonawcom?: Nie

SEKCJA VIII UMOWA

8.1.) Data zawarcia umowy: 2025-03-21

8.2.) Wartość umowy/umowy ramowej: 324720,00 PLN

8.3.) Okres realizacji zamówienia albo umowy ramowej: 21 dni

8.4.) Zamawiający przewiduje następujące wymagania związane z realizacją zamówienia:

w zakresie zatrudnienia na podstawie stosunku pracy, w okolicznościach, o których mowa w art. 95 ustawy