

Ogłoszenie o wyniku postępowania Usługi

„Wdrożenie inteligentnych e-usług w gospodarce wodno-kanalizacyjnej dla odbiorców Zakładu
Wodociągów i Kanalizacji w Młynarach”

SEKCJA I - ZAMAWIAJĄCY

1.1.) Rola zamawiającego

Postępowanie prowadzone jest samodzielnie przez zamawiającego

1.2.) Nazwa zamawiającego: Gmina Młynary

1.4) Krajowy Numer Identyfikacyjny: REGON 170748130

1.5) Adres zamawiającego

1.5.1.) Ulica: Dworcowa 29

1.5.2.) Miejscowość: Młynary

1.5.3.) Kod pocztowy: 14-420

1.5.4.) Województwo: warmińsko-mazurskie

1.5.5.) Kraj: Polska

1.5.6.) Lokalizacja NUTS 3: PL621 - Elbląski

1.5.7.) Numer telefonu: 552486082

1.5.8.) Numer faksu: 552486400

1.5.9.) Adres poczty elektronicznej: sekretariat@mlynary.pl

1.5.10.) Adres strony internetowej zamawiającego: <http://bip.mlynary.pl>

1.6.) Adres strony internetowej prowadzonego postępowania:

<http://bip.mlynary.pl>

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:

„Wdrożenie inteligentnych e-usług w gospodarce wodno-kanalizacyjnej dla odbiorców Zakładu
Wodociągów i Kanalizacji w Młynarach”

2.4.) Identyfikator postępowania: ocds-148610-7e481418-f525-11eb-b885-f28f91688073

2.5.) Numer ogłoszenia: 2021/BZP 00185053/01

2.6.) Wersja ogłoszenia: 01

2.7.) Data ogłoszenia: 2021-09-20 09:14

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

2.9.) Numer planu postępowań w BZP: 2021/BZP 00002927/07/P

2.10.) Identyfikator pozycji planu postępowań:

1.3.1 „Wdrożenie inteligentnych e-usług w gospodarce wodno-kanalizacyjnej dla odbiorców Zakładu Wodociągów i Kanalizacji w Młynarach”

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

2.12.) Nazwa projektu lub programu:

Przedmiot zamówienia jest współfinansowany z Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Warmińsko-Mazurskiego na lata 2014-2020, Oś Priorytetowa 3 - „Cyfrowy region” Działanie 3.1 „Dostępność informacji sektora publicznego oraz wysoka jakość e-usług publicznych”

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

2.14.) Numer ogłoszenia: 2021/BZP 00148617/01

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 2 ustawy

SEKCJA IV – PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

4.1.) Numer referencyjny: RG.271.14.2021.MS

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

4.3.) Wartość zamówienia: 524308,94 PLN

4.4.) Rodzaj zamówienia: Usługi

4.5.1.) Krótki opis przedmiotu zamówienia

1 Wykonawca zobowiązuje się do wykonania na rzecz Zamawiającego prac wdrażających oraz udostępniających klientom Zamawiającego elektronicznego biuro obsługi klienta (dostępnego również przez urządzenia mobilne) z 6 szt. e-usług związanych z obsługą i rozliczaniem mediów (woda, ścieki) oraz dostawę wraz z montażem urządzeń pomiaru wody zintegrowanych z modułami radiowymi – 921szt. oraz modułami GSM – 11 szt. w ramach sieci wodociągowej Zamawiającego, do zdalnego odczytu zużycia mediów w obiektach budowlanych na terenie Gminy Młynary.

Dane z modułów radiowych będą zbierane z wykorzystaniem systemu nadzoru telemetrycznego PDA i przesyłane na serwer Zamawiającego. System zbudowany jako hybryda. W zakresie odczytu radiowego i agregowania danych ma bazować na własnym serwerze danych. W zakresie udostępniania danych dla mieszkańców będzie zasilany z systemu odczytu. System udostępniania danych i możliwości komunikacji z mieszkańcami będzie bazować na oprogramowaniu w chmurze obliczeniowej.

Przedmiot zamówienia jest współfinansowany z Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Warmińsko-Mazurskiego na lata 2014-2020, Oś Priorytetowa 3 - „Cyfrowy region” Działanie 3.1 „Dostępność informacji sektora publicznego oraz wysoka jakość e-usług publicznych” ,w ramach umowy o dofinansowanie projektu nr RPWM.03.01.00–28 – 0003/20–00 z dnia 30.04.2021r. jako Projekt pt. „Wdrożenie inteligentnych e-usług w gospodarce wodno-kanalizacyjnej dla odbiorców Zakładu Wodociągów i Kanalizacji w Młynarach” .

Ogólny zakres dostaw i usług do zrealizowania przez Wykonawcę zawiera :

a) Wartości niematerialne i prawne - Elektroniczne biuro obsługi klienta (również w wersji mobilnej) z 6 e-usługami wdrażane w ramach gospodarki wodno-kanalizacyjnej realizowanej przez Gminę Młynary oraz podmiot realizujący projekt - Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Młynarach do obsługi interesariuszy (mieszkańców i kontrahentów):

1) Usługa dostępu do faktur elektronicznych z możliwością płatności on-line, dostępu do aktualnego wskazania licznika oraz historycznych stanów rozliczeniowych .

2) Usługa dostępu do elektronicznego systemu powiadamiania i nadzoru (informacje o zagrożeniach i wydarzeniach)

3) Wniosek o określenie warunków technicznych przyłączenia do sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej.

4) Wniosek o zawarcie umowy o dostawę mediów

5) Usługa zgłoszenia przez interesariusza zaistniałego zdarzenia np. awarii

6) Usługa kalendarza rezerwacji.

Podłączonych do systemu będzie minimum 932 użytkowników.

b) Platforma telemetryczna (z dostępem do chmury obliczeniowej) - Platforma telemetryczna powinna być stworzona z wykorzystaniem technologii Web, własnego serwera oraz chmury obliczeniowej w celu udostępnienia odczytu dla mieszkańców na aplikacjach mobilnych oraz zapewnienie komunikacji z mieszkańcami z wykorzystaniem aplikacji mobilnych.

c) Głowica telemetryczna – dostawa nowego urządzenia pośredniczącego w komunikacji pomiędzy radiowymi modułami urządzeń pomiarowych a aplikacją inkasencką zainstalowaną na urządzeniu mobilnym – np. smartfonie działającym w systemie Android lub IOS.

d) Integracja systemów rozliczeniowych - Nowy ebok oraz system telemetrii musi współpracować z posiadanymi przez Zamawiającego i ZWiK w Młynarach programami księgowymi i rozliczeniowymi, które obejmują nie tylko gospodarkę wodno-ściekową Zamawiającego i podmiotu realizującego projekt - ZWiK w Młynarach . W tym celu niezbędne powinno być zapewnienie odpowiedniego poziomu integracji całości, tak aby zapewnić płynny przepływ danych oraz możliwość ich prawidłowego odczytu i wykorzystania przez nowe i obecne oprogramowanie.

e) System telemetrii - moduły teletransmisji danych z układami pomiaru wody - Zintegrowane z wodomierzami 932 szt. moduły teletransmisji danych drogą radiową i GSM, dostawa wraz z montażem. Ponadto przewiduje się zakup i montaż 932 szt. wodomierzy zintegrowanych z modułami teletransmisji (poniżej ilości oraz średnice wodomierzy) :

Rodzaj FI RADIO: DN 15 – 507 szt.

Rodzaj FI RADIO: DN 20 – 414 szt.

Rodzaj FI GSM: DN 25 – 8 szt.

Rodzaj FI GSM: DN 32 – 3 szt.

Wartość wodomierzy dla rozmiaru DN15 , DN20, DN25 oraz DN32 nie może przekroczyć 3,15 % całkowitej ceny ryczałtowej brutto za wykonanie zamówienia , ze względu na finansowanie tego elementu zamówienia ze środków własnych Zamawiającego (wydatki nie kwalifikowalne dla projektu).

f) Zakup i dostawa wyposażenia - Sprzęt komputerowy niezbędny do obsługi systemu i klientów, w który wyposażony zostanie Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Młynarach. Zestaw komputerowy stacjonarny o parametrach: 1szt. komputer stacjonarny typu PC – 8 GB RAM, procesor spełniający wymagania wskazane w załączniku 6.2 do SWZ, 1 TB dysk twardy, monitor minimum LED Full HD - minimum 22 cale . Zawierający system operacyjny, pakiet oprogramowania biurowego oraz niezbędne do użytkowania akcesoria m.in. myszka komputerowa + klawiatura. Pełny opis wymagań zamieszczony jest w załączniku 6.1 do SWZ –

Część 4

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA ZNAJDUJE SIĘ W ZAŁĄCZNIKACH NR 6.1 oraz 6.2 do SWZ.

2 Wykonawca zobowiązany jest:

a) Opracować w ścisłej współpracy z Zamawiającym i Inżynierem kontraktu harmonogram realizacji prac, który będzie podlegał pisemnej akceptacji Zamawiającego. Harmonogram będzie stanowił załącznik do umowy z Wykonawcą i będzie podlegał aktualizacji.

b) Wykonać wszystkie prace związane z wdrożeniem e-usług, systemu telemetrii oraz montażem wodomierzy zgodnie z niniejszym zamówieniem oraz jego załącznikami, we ścisłej współpracy z ZWiK w Młynarach oraz Inżynierem kontraktu (ze strony Zamawiającego).

3. Jeżeli w opisie przedmiotu zamówienia zostały wskazane normy, aprobaty, specyfikacje techniczne, znaki towarowe, patenty lub określenia wskazujące na pochodzenie – należy przyjąć, że Zamawiający dopuszcza składanie ofert równoważnych. Zamawiający za produkt równoważny uważa produkt, który nie jest identyczny, tożsamy z produktem referencyjnym, ale posiada takie same lub lepsze do produktu referencyjnego cechy i parametry. Wykonawca, który zastosuje rozwiązania równoważne, jest zobowiązany wykazać, że oferowane przez niego prace (w tym urządzenia i materiały) spełniają wymagania określone przez Zamawiającego w dokumentacji. Wykonawca spełnia ten obowiązek przez przedstawienie Zamawiającemu potwierdzenia, że oferowane usługi i urządzenia odpowiadają wymaganiom określonym przez Zamawiającego poprzez przedstawienie zaświadczenia niezależnego podmiotu uprawnionego do kontroli jakości potwierdzającego, że dostarczane produkty odpowiadają określonym normom lub specyfikacjom technicznym. Rozwiązania równoważne nie mogą kolidować z dalszymi pracami prowadzonymi przez Zamawiającego.

4.5.3.) Główny kod CPV: 72000000-5 - Usługi informatyczne: konsultacyjne, opracowywania oprogramowania, internetowe i wsparcia

4.5.4.) Dodatkowy kod CPV:

30200000-1 - Urządzenia komputerowe

32230000-4 - Radiowa aparatura nadawcza z aparaturą odbiorczą

51610000-1 - Usługi instalowania urządzeń komputerowych i przetwarzania informacji

71000000-8 - Usługi architektoniczne, budowlane, inżynieryjne i kontrolne

72263000-6 - Usługi wdrażania oprogramowania

72268000-1 - Usługi dostawy oprogramowania

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: 644900,00 PLN

6.3.) Cena lub koszt oferty z najwyższą ceną lub kosztem: 644900,00 PLN

6.4.) Cena lub koszt oferty wykonawcy, któremu udzielono zamówienia: 644900,00 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: Tak

7.2.) Wielkość przedsiębiorstwa wykonawcy: Mały przedsiębiorca

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

7.3.1) Nazwa (firma) wykonawcy, któremu udzielono zamówienia (dotyczy pełnomocnika, o którym mowa w art. 58 ust. 2 ustawy): WODMIAR VR Wiśniewscy Spółka Jawna Spółka Komandytowa

Nazwy (firmy) pozostałych wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia: NetLand Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością ul. Władysława Trylińskiego 16, 10-683 Olsztyn

7.3.2) Krajowy Numer Identyfikacyjny: 5833300007

7.3.3) Ulica: ul. Lubelska 39

7.3.4) Miejscowość: Olsztyn

7.3.5) Kod pocztowy: 10-408

7.3.6.) Województwo: warmińsko-mazurskie

7.3.7.) Kraj: Polska

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

SEKCJA VIII UMOWA

8.1.) Data zawarcia umowy: 2021-09-17

8.2.) Wartość umowy/umowy ramowej: 644900,00 PLN

8.3.) Okres realizacji zamówienia albo umowy ramowej: 210 dni