

Znak: **ZO/AW/1/2020**

ZAPYTANIE OFERTOWE

Dla zamówienia publicznego o wartości nie przekraczającej wyrażonej w złotych równowartości kwoty określonej w art. 4 pkt 8 ustawy Prawo zamówień publicznych

Zamawiający: **Miasto i Gmina Działoszyn ul. Piłsudskiego 21, 98-355 Działoszyn
NIP: 508-002-69-31**

w imieniu którego występuje: **Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Działoszynie
ul. Piłsudskiego 21, 98-355 Działoszyn**

zaprasza do złożenia ofert na:

1. Opis przedmiotu zamówienia

Remont systemu automatycznego pracy oczyszczalni ścieków w Trębaczewie

SPECYFIKACJA MATERIAŁOWA - PODSTAWOWA

Kompletny sterownik z modułami o następujących parametrach:

- 128 wejść cyfrowych
 - 64 wyjścia cyfrowe
 - minimum 128k krok programu
 - 64 wejścia analogowe 4-20mA
 - Komunikacja profi-Bus, porfi-Net, Ethernet IP, modbus x2
- Wymagane wszystkie powyższe

Panel operatorski HMI:

- 15" lub więcej
- Minimalna rozdzielczość 1024x768
- Porty: Ethernet IP oraz RS-485
- Archiwizacja parametrów na pamięci USB lub karcie SD
- Wbudowana konwersja do plików *.xls lub *.csv

Urządzenia do sieci Ethernet:

- Szafka rack 10U – wisząca
- Switch rack minimum 8 portów gigabit
- Modem GSM z wyjściem tunelowym Ethernet i RS-485/Modbus do współpracy ze sterownikiem PLC
- Zasilacz UPS – 800VA

OGÓLNY ZAKRES PRAC

1. Wymiana sterownika PLC i włączenie go w już pracujące i istniejące obwody
 - a. Obwody sterowania urządzeniami obecnie funkcjonującymi
 - b. Obwody sterowania pracą napędów zasuw i falowników po sieci profi-Bus
 - c. Obwody wejść analogowych już istniejących oraz przewidzianych w modernizacji
 - d. Rozbudowa szafy sterowniczej o ile ta będzie konieczna
2. Wykonanie i wdrożenie programu sterownika PLC
 - a. Utworzenie i wdrożenie algorytmu sterowania zgodnie ze wskazaniami i zaleceniami inwestora

- b. Zapewnienie możliwości swobodnej zmiany parametrów pracy oczyszczalni
3. Utworzenie projektu panelu HMI
 - a. Instalacja panelu HMI w pomieszczeniu dyspozytorni
 - b. Zapewnienie możliwości ręcznego sterowania wszystkimi urządzeniami z poziomu panelu HMI
 - c. Utworzenie projektu panelu zgodnie z oczekiwaniami inwestora
 - d. Zapewnienie możliwości archiwizacji parametrów i wartości procesowych przez okres min. 30 dni na nośniku wymiennym (USB, SD)
 - e. Zapewnienie możliwości wykonywania eksportu zarchiwizowanych danych dla użytkownika w postaci plików *.xls lub *.csv
4. Wykonanie sieci Ethernet w obrębie budynku oczyszczalni i rozdzielni automatyki
 - a. Wykonanie okablowania LAN w pomieszczeniach:
 - Pomieszczanie dyspozytorni
 - Rozdzielnica automatyki
 - Sprężarkownia
 - b. Zapewnienie możliwości podłączenia do sieci:
 - Rejestratora CCTV
 - Komputera dyspozytorskiego (SCADA)
 - Panelu HMI
 - Sterownika PLC
 - Zlewni ścieków dowożonych
5. Włączenie w obwody sterowania i zapewnieni niezbędnych urządzeń do zabezpieczenia pracy:
 - a. Mieszadeł w reaktorach SBR
 - b. Strumienicy w pompowni

Formularz oferty Wykonawcy stanowi załącznik nr 1 do zapytania ofertowego.

Zapytanie ofertowe ma na celu wybór Wykonawcy. Wykonawca zobowiązany będzie do dostarczenia i zainstalowania sterownika PLC dla oczyszczalni ścieków w Trębaczewie, ul. Dojazdowa 12, 98-355 Działoszyn.

Zamawiający zastrzega sobie prawo nie przystąpienia do podpisania umowy w terminie związania ofertą, a Wykonawca z tego tytułu nie będzie wnosił jakichkolwiek roszczeń finansowych wobec Zamawiającego.

Wykonawca ponosi wszelką odpowiedzialność za wykonanie przedmiotu zamówienia.

Wykonawca ma obowiązek w trakcie trwania usługi wykonywać przedmiot zamówienia zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa w tym zakresie.

Szczegółowe dane techniczne dotyczące budowy, funkcjonowania i projektowanej modernizacji oczyszczalni ścieków w Trębaczewie zawarte są w dokumentacji posiadanej przez Zamawiającego. Dokumentacja dostępna jest do wglądu w siedzibie Zamawiającego. Zainteresowani Oferenci winni uzgodnić chęć zapoznania się z dokumentacją poprzez dokonania zgłoszenia na adres zwik.dzialoszyn@wp.pl

Zamawiający proponuje przed złożeniem oferty dokonania oględzin na obiekcie Oczyszczalni Ścieków w Trębaczewie w celu zapoznania się ze szczegółowymi wymaganiami Zamawiającego. Oględziny możliwe są w dni robocze od poniedziałku do piątku w godz. od 8.00 do 12.00, po wcześniejszym dokonaniu zgłoszenia na adres zwik.dzialoszyn@wp.pl

Warunki płatności:

Przedmiot umowy będzie wykonany zgodnie z harmonogramem prac, w którym Zamawiający i Wykonawca w szczególności określają, które prace będą podlegały

odbiorowi częściowemu. Rozliczenie za wykonanie przedmiotu umowy będzie dokonywane na podstawie faktur VAT częściowych i faktury VAT końcowej.

W celu dokonania rozliczenia częściowego wykonawca informuje zamawiającego o wykonaniu prac podlegających odbiorowi częściowemu oraz przedstawia zamawiającemu zestawienie wykonanych prac wraz z rozliczeniem ich wartości.

Zamawiający sprawdza zestawienie wartości wykonanych prac i rozliczenie ich wartości, dokonuje ewentualnych korekt przedłożonych zestawień oraz potwierdza kwoty należne do zapłaty wykonawcy w ciągu 7 dni roboczych od dnia otrzymania zestawień.

Po zatwierdzeniu przez zamawiającego zakresu i wartości wykonanych robót, Wykonawca wystawia fakturę VAT częściową za wykonanie ww. prac. Termin płatności 14 dni, płatność przelewem bankowym.

Po zakończeniu realizacji przedmiotu zamówienia Wykonawca zgłasza Zamawiającemu do odbioru przedmiot zamówienia oraz przedstawia Zamawiającemu zestawienie wartości wykonanych prac i rozliczenie ich wartości.

Zamawiający sprawdza zestawienie wartości wykonanych prac i rozliczenie ich wartości, dokonuje ewentualnych korekt przedłożonych zestawień oraz potwierdza kwoty należne do zapłaty wykonawcy w ciągu 7 dni roboczych od dnia otrzymania zestawień.

Po zatwierdzeniu przez Zamawiającego zakresu i wartości wykonanych robót, Wykonawca wystawia fakturę VAT końcową za wykonanie przedmiotu umowy. Faktura wystawiana jest na kwotę ustaloną w ww. rozliczeniu, pomniejszoną o kwoty poprzednio zafakturowane na podstawie faktur częściowych. Termin płatności 14 dni, płatność przelewem bankowym.

2. Termin realizacji zamówienia:

90 dni od dnia podpisania umowy

3. Kryteria brane pod uwagę przy ocenie ofert:

cena

4. Sposób przygotowania oferty:

Ofertę należy: złożyć w formie pisemnej na Formularzu Oferty w siedzibie Zamawiającego, do dnia **18.12.2020** do godz.14⁰⁰ w kopercie zaadresowanej na Zamawiającego i opatrzonej napisem:

„Zapytanie ofertowe na Remont systemu automatycznego pracy oczyszczalni ścieków w Trębaczewie”

5. Miejsce i termin złożenia oferty: **Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Działoszynie ul. Częstochowska 10, 98-355 Działoszyn**

6. Termin otwarcia ofert **18.12.2020 godz. 14¹⁰**

7. Osoba upoważniona do kontaktu z wykonawcami **Adrianna Wojtal 43 84 37 480**

8. Sposób przygotowania oferty: ofertę należy sporządzić w formie pisemnej, w języku polskim.

9. Dodatkowe dokumenty które należy złożyć z ofertą:

- oświadczenia, iż Wykonawca akceptuje wzór umowy stanowiący załącznik nr 2 do zapytania ofertowego
- Pełnomocnictwo do reprezentowania podmiotu lub podmiotów występujących wspólnie
- Podpisana klauzula informacyjna (załącznik nr 3)

i nie wnosimy do nich żadnych zastrzeżeń.

3. Uzyskaliśmy wszelkie niezbędne informacje do przygotowania oferty i wykonania zamówienia.

4. Akceptujemy istotne postanowienia umowy, w przypadku udzielenia nam zamówienia zobowiązujemy się do zawarcia umowy w miejscu i terminie wskazanym przez Zamawiającego

5. Zamówienie realizujemy bez udziału podwykonawców / z udziałem podwykonawców

.....

.....

6. **Termin wykonania zamówienia, warunki płatności** – zgodne z zapisami przedstawionymi w zapytaniu ofertowym oraz we wzorze umowy

8. Oświadczamy, że uważamy się za związanych niniejszą ofertą do dnia 30.06.2021 r.

9. Załącznikami do niniejszej oferty są następujące dokumenty:

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

podpis Oferenta

UMOWA Nr

Umowa zawarta w dniu w Działoszynie pomiędzy :

Miastem i Gminą Działoszyn

Zakładem Wodociągów i Kanalizacji w Działoszynie reprezentowanym przez:

1. mgr Mieczysława Różańskiego - Kierownika Zakładu Wodociągów i Kanalizacji

zwanym dalej Zamawiającym

a

1.

reprezentowanym przez:

1.

zwanym dalej Wykonawcą

Na podstawie dokonanego przez Zamawiającego wyboru oferty Wykonawcy w zapytaniu ofertowym znak ZO/AW/1/2020 została zawarta umowa zgodna z przesłaną ofertą następującej treści:

§1. Zamawiający zleca a Wykonawca przyjmuje do wykonania zadanie pod nazwą:
Remont systemu automatycznego pracy oczyszczalni ścieków w Trębaczewie
zgodnie z warunkami zawartymi w ofercie i zapytaniu ofertowym znak ZO/AW/1/2020

§2.1. Wykonawca usługę będzie mógł realizować od poniedziałku do soboty w godzinach od 7:00 do 22:00 lub w innych okresach godzinowych i dniowych, po wcześniejszym uzgodnieniu z osobą odpowiedzialną za realizację umowy.

2. Zamawiający podczas realizacji niniejszej umowy, bezpłatnie udostępni Wykonawcy miejsce dla sprzętu Wykonawcy oraz dostęp do energii elektrycznej.

3. Wykonawca w ramach wynagrodzenia odpowiada także za utrzymanie porządku w miejscu wykonywania zlecenia na terenie którego administratorem jest Zamawiający a także przestrzegania na tym terenie przepisów BHP.

4. Wykonawca zobowiązany jest do pisemnego powiadomienia Zamawiającego o zakończeniu realizacji danego zlecenia, co będzie podstawą do podjęcia czynności odbiorowych.

5. Podstawą uznania usługi za należycie wykonaną będzie podpisany przez Strony niniejszej umowy końcowy protokół odbioru.

6. Wykonawca po zakończeniu usługi wraz z podpisaniem końcowego protokołu

odbioru będzie zobowiązany do dostarczenia Zamawiającemu specyfikacji technicznej.

7. Zamawiający w szczególności wstrzyma się od przystąpienia do odbiorów w momencie, kiedy Wykonawca nie dopełnił obowiązków wynikających z postanowień niniejszej umowy.

§ 3. 1. Za Remont systemu automatycznego pracy oczyszczalni ścieków w Trębaczewie zgodnie z warunkami określonymi w zapytaniu ofertowym znak ZO/AW/1/2020 oraz z § 1 niniejszej umowy strony ustalają cenę umowną w wysokości – zł netto (...../..... netto), zł (brutto), słownie:/..... brutto.

Cena w okresie obowiązywania umowy nie może ulec podwyższeniu .

2. Przedmiot umowy będzie wykonany zgodnie z harmonogramem prac, w którym strony w szczególności określają, które prace będą podlegały odbiorowi częściowemu.

3. Rozliczenie za wykonanie przedmiotu umowy będzie dokonywane na podstawie faktur VAT częściowych i faktury VAT końcowej.

4. W celu dokonania rozliczenia częściowego Wykonawca informuje Zamawiającego o wykonaniu prac podlegających odbiorowi częściowemu oraz przedstawia Zamawiającemu zestawienie wykonanych prac wraz z rozliczeniem ich wartości.

5. Zamawiający sprawdza zestawienie wartości wykonanych prac i rozliczenie ich wartości, dokonuje ewentualnych korekt przedłożonych zestawień oraz potwierdza kwoty należne do zapłaty wykonawcy w ciągu 7 dni roboczych od dnia otrzymania zestawień.

6. Po zatwierdzeniu przez Zamawiającego zakresu i wartości wykonanych robót w sposób określony w punkcie 4, Wykonawca wystawia fakturę VAT częściową za wykonanie ww. prac.

7. Po zakończeniu realizacji przedmiotu umowy Wykonawca zgłasza Zamawiającemu do odbioru przedmiot zamówienia oraz przedstawia Zamawiającemu zestawienie wartości wykonanych prac i rozliczenie ich wartości.

8. Zamawiający sprawdza zestawienie wartości wykonanych prac i rozliczenie ich wartości, dokonuje ewentualnych korekt przedłożonych zestawień oraz potwierdza kwoty należne do zapłaty wykonawcy w ciągu 7 dni roboczych od dnia otrzymania zestawień.

9. Po zatwierdzeniu przez Zamawiającego zakresu i wartości wykonanych robót w sposób określony w punkcie 7., Wykonawca wystawia fakturę VAT końcową za wykonanie przedmiotu umowy. Faktura wystawiana jest na kwotę ustaloną w ww. rozliczeniu, pomniejszoną o kwoty poprzednio zafakturowane na podstawie faktur częściowych.

Nr konta

Wykonawca oświadcza, że jest podatnikiem VAT i posiada numer identyfikacji podatkowej

Zamawiający oświadcza, że jest podatnikiem VAT i posiada NIP **508-002-69-31**

§4. Wykonawca oświadcza, że posiada niezbędne zezwolenia do wykonania przedmiotu zamówienia zgodnie z obowiązującymi przepisami. Wykonawca oświadcza, że posiada niezbędną wiedzę i doświadczenie, a także potencjał ekonomiczny i techniczny do wykonania przedmiotu zamówienia.

§5. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną za zwłokę w wykonaniu przedmiotu zamówienia w wysokości 0,1% ceny całej wartości zamówienia za każdy dzień zwłoki powstały z winy Wykonawcy. Za odstąpienie od umowy, bez istotnej przyczyny niezależnej od Wykonawcy, oraz okoliczności, za które Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności – Wykonawca zapłaci karę umowną w wysokości 10% ceny całego przedmiotu zamówienia.

§ 6. Koordynatorem realizacji warunków umowy ze strony Wykonawcy będzie nr tel. , a ze strony Zamawiającego: Adrianna Wojtal nr tel.

§ 7. 1. Wykonawca może powierzyć, zgodnie z ofertą Wykonawcy, wykonanie części robót lub usług podwykonawcom pod warunkiem, że posiadają oni kwalifikacje do ich wykonania.

2. Wykonawca zwraca się z wnioskiem do Zamawiającego o wyrażenie zgody na podwykonawcę, który będzie uczestniczył w realizacji przedmiotu umowy. Wraz z wnioskiem Wykonawca przedstawia umowę z podwykonawcą lub jej projekt.

3. Zamawiający może zażądać od Wykonawcy przedstawienia dokumentów potwierdzających kwalifikacje podwykonawcy. Zamawiający wyznacza termin na dostarczenie powyższych dokumentów, termin ten jednak nie może być krótszy niż 3 dni.

4. Zamawiający w terminie 14 dni od otrzymania wniosku może zgłosić sprzeciw lub zastrzeżenia i żądać zmiany wskazanego podwykonawcy z podaniem uzasadnienia.

5. Jeżeli Zamawiający w terminie 14 dni od przedstawienia mu przez Wykonawcę umowy z podwykonawcą lub jej projektu wraz z częścią dokumentacji dotyczącej wykonania robót określonych w umowie lub projekcie, nie zgłosi na piśmie sprzeciwu lub zastrzeżeń, uważa się, że wyraził zgodę na zawarcie umowy.

6. Umowa pomiędzy Wykonawcą a podwykonawcą powinna być zawarta w formie pisemnej pod rygorem nieważności.

7. W przypadku powierzenia przez Wykonawcę realizacji robót Podwykonawcy, Wykonawca jest zobowiązany do dokonania we własnym zakresie zapłaty wynagrodzenia należnego Podwykonawcy z zachowaniem terminów płatności określonych w umowie z Podwykonawcą.

8. Rozliczenie faktury częściowej i końcowej nastąpi po uprzednim przedstawieniu przez Wykonawcę oświadczeń Podwykonawców, że wszelkie płatności na ich rzecz związane z realizacją niniejszego zamówienia zostały przez Wykonawcę uregulowane. W takim przypadku Zamawiający może wstrzymać się z zapłatą przedłożonej faktury do czasu przedstawienia stosownych oświadczeń przez Podwykonawcę

9. Wykonanie prac w podwykonawstwie nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności za wykonanie obowiązków wynikających z umowy i obowiązujących przepisów prawa. Wykonawca odpowiada za działania i zaniechania podwykonawców jak za własne.

§8. Oferta Wykonawcy oraz dokumentacja ofertowa stanowi integralną część niniejszej umowy.

§9. Zamawiający zastrzega sobie możliwość ograniczenia wielkości zamówienia w zależności od potrzeb technologicznych. Zmiana wielkości zamówienia jest równoznaczna ze zmianą wynagrodzenia łącznego.

§10. Umowa obowiązuje **90 dni** od dnia podpisania umowy, tj. zostaje zawarta na czas określony od dnia do dnia

§11. W sprawach nie uregulowanych niniejszą Umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego.

§12. Właściwym do rozpatrzenia sporów wynikłych na tle realizacji niniejszej umowy jest sąd właściwy dla Zamawiającego.

§13. Umowę sporządzono w dwóch egzemplarzach po jednym dla każdej ze stron.

.....
ZAMAWIAJĄCY

.....
WYKONAWCA

Klauzula informacyjna

Na podstawie art. 13 ust. 1 i ust. 2, rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z 27.04.2016 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 (dalej: RODO), informuję, że:

1. Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Działoszynie reprezentowanym przez Kierownika mgr Mieczysława Różańskiego.
2. Inspektorem danych osobowych u Administratora: Magdalena Kuzmider – kontakt@iszd.pl
3. Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. b i c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego nr postępowania ZO/AW/1/2020 prowadzonym w procedurze zapytania ofertowego (art. 4 pkt 8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych)
4. Pani/Pana dane nie będą udostępniane podmiotom innym niż uprawnione na mocy przepisów prawa.
5. Podanie numeru telefonu jest dobrowolne, lecz podanie numeru telefonu ułatwi administratorowi kontakt z wnioskodawcą w celu zawarcia i realizacji przedmiotowej umowy.
6. Posiada Pani/Pan prawo do żądania od administratora dostępu do swoich danych osobowych, ich sprostowania, usunięcia lub ograniczenia przetwarzania, wniesienia sprzeciwu wobec takiego przetwarzania, przenoszenia danych, wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, prawo do cofnięcia zgody w dowolnym momencie bez wpływu na zgodność z prawem przetwarzania, chyba, że ADO może przetwarzać dane na podstawie szczególnych przepisów prawa, tj.
 - ~ przetwarzanie jest niezbędne do prowadzenia postępowania/ wykonania umowy, której stroną jest osoba, której dane dotyczą, lub do podjęcia działań na żądanie osoby, której dane dotyczą,
 - ~ przetwarzanie jest niezbędne do wypełnienia obowiązku prawnego ciążącego na administratorze oraz prowadzonego postępowania zgodnie z przepisami kompetencyjnymi, jest to niezbędne do wykonania zadania realizowanego w interesie publicznym.
7. Pani/Pana dane osobowe nie podlegają zautomatyzowanemu podejmowaniu decyzji, w tym profilowaniu,
8. Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane zgodnie z powszechnie obowiązującymi przepisami i wewnętrznymi regulacjami dotyczącymi archiwizacji

Zapoznałem/ am się z klauzulą informacyjną

.....
data i podpis Oferenta