



Znak sprawy ZGK/ZAP/4/2021

ZAPYTANIE OFERTOWE

**NA DOSTAWĘ PRZEPOMPOWNI ŚCIEKÓW SANITARNYCH
DLA MIEJSCOWOŚCI SMOLEC PRZY UL. PARKOWEJ
GM. KĄTY WROCŁAWSKIE**

Zamawiający:

Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. reprezentowany przez Prezesa Marka Buczaka

Adres siedziby zamawiającego:

Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o.
55-080 Kąty Wrocławskie; ul. 1-go Maja 26 B

Zamawiający zaprasza

do złożenia ofert w postępowaniu o udzielenie zamówienia prowadzonego w trybie zapytania ofertowego na podstawie Regulaminu udzielania zamówień w Zakładzie Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Kątach Wrocławskich.

Data sporządzenia dokumentu: 25.02.2021r.

Data zatwierdzenia dokumentu: 25.02.2021r.

ZATWIERDZAM

I. Informacje ogólne

Zamawiający:

Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o.

Adres zamawiającego:

ul. 1-go Maja 26B

55-080 Katy Wrocławskie

Tel: (71) 316 61 67

Godziny przyjęć Zakładu:

Poniedziałek – Piątek – 7.00 – 15.00

Adres strony internetowej Platformy zakupowej
na której jest zamieszczone zapytanie ofertowe:

<https://platformazakupowa.pl/transakcja/426753>

II . Tryb udzielenia zamówienia

Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest na podstawie Regulaminu udzielania zamówień przez Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Kątach Wrocławskich. Postępowanie prowadzone jest w trybie zapytania ofertowego, zgodnie z pkt 13.24 Regulaminu.

III. Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest: dostawa przepompowni ścieków sanitarnych z kompleksowym wyposażeniem (**bez pomp i szaf sterujących**), **jednej studni pomiarowej z wyposażeniem oraz jednego zestawu sprężarkowego do płukania** powietrzem przewodu ciśnieniowego tłoczego dla miejscowości Smolec przy ul. Parkowej, gm. Kąty Wrocławskie.

Rozwiązania równoważne

Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne. Wszystkie nazwy własne i marki handlowe elementów budowlanych, systemów, urządzeń i wyposażenia zawarte w dokumentacji projektowej oraz w niniejszym zapytaniu ofertowym zostały użyte w celu sprecyzowania oczekiwań jakościowych i technologicznych Zamawiającego. Zamawiający dopuszcza możliwość złożenia oferty w oparciu o zastosowane rozwiązania równoważne w stosunku do zaprojektowanych, z zachowaniem standardów technicznych i jakościowych niezbędnych do prawidłowego funkcjonowania. Poprzez pojęcie materiałów i urządzeń równoważnych należy rozumieć materiały gwarantujące realizację robót oraz zapewniając uzyskanie parametrów technicznych nie gorszych od założonych w dokumentacji projektowej, specyfikacjach technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych. Równoważne produkty i urządzenia muszą być dopuszczone do obrotu i stosowania zgodnie z obowiązującym prawem. Dostawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne opisywanym przez Zamawiającego, jest

obowiązany wykazać, że oferowane przez niego dostawy, usługi lub roboty budowlane spełniają wymagania określone przez Zamawiającego do użytkowania oraz pozwalające jednoznacznie stwierdzić, że są one równoważne.

Z uwagi na powyższe Dostawca winien przedłożyć odpowiednie dokumenty opisujące parametry techniczne, wymagane prawem certyfikaty i inne dokumenty, dopuszczające dane materiały (wyroby) do użytkowania oraz pozwalające jednoznacznie stwierdzić, że są one równoważne.

IV. Specyfikacja warunków zamówienia

Zadanie polega na dostawie przepompowni ścieków sanitarnych z kompleksowym wyposażeniem (bez pomp i szaf sterujących), jednej studni pomiarowej z wyposażeniem oraz jednego zestawu sprężarkowego do płukania powietrzem przewodu ciśnieniowego tłoczego dla miejscowości Smolec przy ul. Parkowej, gm. Katy Wrocławskie.

1. Schemat umożliwiający przyjęcie podstawowych wymiarów (Załącznik nr 2)

Parametry techniczne zbiornika:

- Średnica: 2000mm
- Wysokość: 6300 mm (mierzona od pokrywy do dna wewnętrznego)
- Materiał: polimerobeton
- Wloty/wyloty: 3x wlot (DN300/DN250/DN100)
- Właz: stal kwasoodporna
- Wymiar włazu 900x1100mm
- Otwory wentylacyjne 160 x 2 w pokrywie
- Otwory kablowe 110 x 2 w pokrywie
- Skosy w dnie

Charakterystyka techniczna zbiornika

Zbiornik przepompowni prefabrykowany, atestowany z polimerobetonu. Elementy zbiornika przystosowane do montażu w środowisku agresywnym bez dodatkowego zabezpieczenia antykorozyjnego. Zbiornik przepompowni musi spełniać normy wytrzymałościowe dla zbiorników całkowicie posadowionych w gruncie.

Dla przejść PVC zbiornik zaopatrzony w przejście szczelne osadzone na etapie produkcji. Przepusty kablowe w ścianach dla kabli średnicy min. 110mm .

Dno zbiornika grubości 15cm posiadające skosy mające na celu zapobieganie gromadzeniu się piasku i zawiesin.

Obudowa zbiornika wyposażona w uchwyty dla zamocowania sondy hydrostatycznej (ciągły pomiar poziomu ścieków) oraz 2 pływakowe sygnalizatory poziomu (zabezpieczenie pomp przed pracą na sucho i poziom max.). Sonda hydrostatyczna pomiar do 10m, kabel zgodny z projektem, sygnalizatory współpracują z szafą sterowniczą.

Pokrywa włazowa dla P1 ze stali kwasoodpornej spełniająca następujące wymagania:

- szczelna,
- ocieplona,
- zabezpieczająca przed dostaniem się piasku i zanieczyszczeń do zbiornika.

Właz po otwarciu, winien zapewniać swobodne wyciąganie pomp, uchwyty górne prowadnic pomp znajdować się powinny w świetle włazu.

Zbiornik każdej przepompowni winien być wyposażony w wentylację mechaniczną wywiewną i nawiewną grawitacyjną DN 150, wentylator chemoodporny EX mocowany na pokrywie. Dodatkowo zbiornik zaopatrzony winien być w filtry katalityczne przeciwzapachowe.

Zbiornik powinien być wyposażony w drabinkę zejściową ze stali kwasoodpornej. Drabinka winna umożliwiać zejście na dno zbiornika i posiadać szerokość zgodną z normą PN-80 M-49060 (co najmniej 30 cm), przy tej głębokości należy przewidzieć zmianę kierunku schodzenia. Do mocowania wyposażenia stałego w zbiorniku (konstrukcje nośne lub wsporcze) należy zastosować kotwy wklejane lub kołki rozporowe ze stali kwasoodpornej.

Wszelkie wyposażenie mocowane w zbiorniku w stali minimum 1.4404 lub żeliwa. Zbiornik zaopatrzony w żurawik stacjonarny o udźwigu minimum 300kg w wykonaniu ocynk do wyciągania pomp z wyciągarką łańcuchową o udźwigu 500kg .

Armatura i wyposażenie zbiornika

Średnice rurociągów (pionów tłocznych) wewnątrz zbiornika DN100, zgodnie z podanymi parametrami wykonane ze stali kwasoodpornej 1.4404 wg. PN – EN 10088-1 oraz łączone przy wykorzystaniu kołnierzy ze stali kwasoodpornej.

Wszystkie spoiny wykonane w technologii właściwej dla stali kwasoodpornej (metodą TIG, przy użyciu głowicy zamkniętej do spawania orbitalnego w osłonie argonowej lub automatu CNC). Elementy wyposażenia zbiornika stosować z materiałów odpornych na działanie środowiska agresywnego. Rury, kształtki należy połączyć z armaturą na kołnierze, śruby z nakrętkami i podkładkami – stal kwasoodporna 1.4404. Uszczelki między kołnierzami NBR. Do połączenia rurociągów tłocznych stosować trójnik dający niewielkie straty ciśnienia przy przepływie ścieków. Do połączeń kołnierzowych stosować kołnierze odporne na warunki panujące w przepompowni o owierceniu PN10. Zbiornik wyposażyć w stopy sprzęgowe o przelocie DN 100 dla każdej linii tłocznej.

Armatura przystosowana na ciśnienie min 6 bar.

- armatura zwrotna

- zawór zwrotny kołnierzowy DN100 kulowe żeliwne lub mosiężne - kula powleczone gumą
- obudowa z żeliwa GG25,
- zabezpieczone antykorozyjne o pełnym otwarciu przelotu przy prędkości 0,7 m/s zgodnie z PN-EN 12050-4,

- zasuwy odcinające (2szt.)

- zasuwy płytowe, międzykołnierzowe, do mocowania pomiędzy kołnierze wg EN 1092 PN 10.
- długość zabudowy wg EN 558-1 szereg 20 (DIN 3202, K1)
- dowolna pozycja montażu, obustronnie szczelna, uszczelnienie miękkie za pomocą profilowanej uszczelki obwodowej,
- materiał uszczelki obwodowej – NBR
- obustronne profile zgarniające (skrobaki) zapewniające czyszczenie płyty zasuwowej
- korpus dwuczęściowy, płyta zasuwowa wewnątrz korpusu.
- wrzeczono niewznoszące się (dla napędu ręcznego).
- korpus z żeliwa szarego EN-JL 1040 (GG-25)
- płyta zasuwowa ze stali nierdzewnej 1.4404,
- wrzeczono ze stali nierdzewnej 1.4057
- nakrętka wrzeczona z mosiądzu, elementy łączne ze stali nierdzewnej A2-70.
- zewnętrzne części ruchome zabezpieczone osłoną ze stali nierdzewnej.
- napęd ręczny (kółko ręczne).
- pokrycie antykorozyjne – malowanie epoksydowe-proszkowe (EP-P) potwierdzone certyfikatem jakości GSK-RAL.

W celu uniemożliwienia pojawienia się różnych potencjałów i niebezpiecznych napięć na przedmiotach metalowych (drabinka, podest, prowadnice, korpusy silników pomp), zastosować połączenia wyrównawcze,

- przewód wyrównawczy prowadzić od punktu do punktu z końcowym podłączeniem do głównej szyny ekwipotencjalnej;
- przewidzieć możliwość montażu i demontażu zainstalowanej armatury w przypadku konieczności jej wymiany.

Wszystkie materiały (orurowanie, kołnierze, elementy mocujące, prowadnice, właz drabina itd.) w stali nierdzewnej kwasoodpornej wykonanie ze stali kwasoodpornej 1.4404 wg.

2. Stacja do płukania powietrzem sieci ciśnieniowej tłocznej

Parametry stacji sprężarkowej:

- | | |
|--------------------------|--------|
| - napięcie | 3x400V |
| - moc silnika | 9,4kW |
| - prąd | 18A |
| - hałas | 72dB |
| - ciśnienie maksymalne | 10 bar |
| - ciśnienie robocze | 6 bar |
| - bezpiecznik(bezwładny) | 35A |

Zakres dostawy:

Dostarczyć należy urządzenie stosowane do płukania rurociągów ciśnieniowych, gdzie powietrze sprężone wykorzystywane jest nie tylko do wprowadzania tlenu do ścieków, ale również pozwala zapewnić konieczną minimalną wymaganą prędkość przepływu ścieków w rurociągu ciśnieniowym.

Zadanie stawiane urządzeniu:

- skrócenie czasu przebywania ścieków w rurze;
- zapewnienie natlenienia ścieków;
- eliminacja tworzenia się H₂S;
- usuwanie złożeń w rurach dzięki wysokiej prędkości przepływu.

Urządzenie powinno być wyposażone w układ sterowania oparty na mikroprocesorze z wyświetlaczem i oprogramowaniem.

Sterownik zapewniać powinien dopasowanie działania do warunków zewnętrznych, oraz ustawienie standardowych okresów działania i płukania (czas załączenia i długość uruchomienia), jak również załączenie urządzenia w zależności od rzeczywistej ilości przepływających ścieków.

Urządzenie winno pozwalać na płukanie zależne od zapotrzebowania i prowadzić do podwyższenia skuteczności działania instalacji oraz przyczyniać się do redukcji emisji nieprzyjemnych zapachów.

Urządzenie powinno posiadać możliwość zablokowania na okres weekendów lub w nocy, co pozwoli na wykluczenie obciążenia hałasem powodowanym przez sprężarkę.

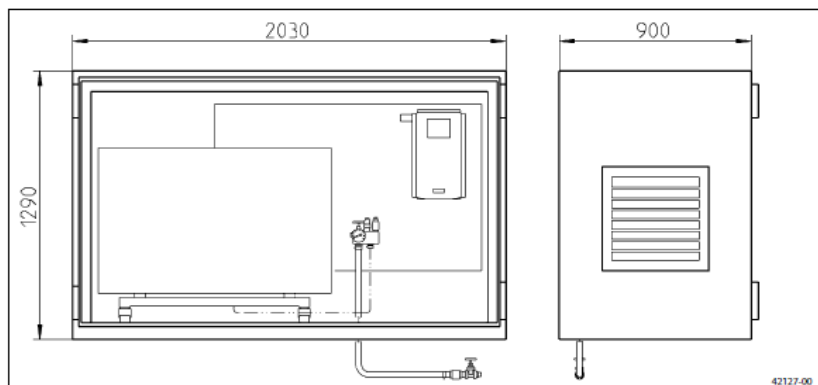
Blok płuczący winien być kompaktowy, odporny na działanie korozji i zawierać wszystkie konieczne podzespoły jak manometr, wyłącznik ciśnieniowy, układ rozprężenia i tłumik.

Sprężarka powinna posiadać tłumik akustyczny oraz sterownik w obudowie z tworzywa sztucznego z wziernikiem przezroczystym - stopień ochrony IP 44- i blokiem płuczącym zamontowanym w specjalnej formie z betonu, ponadto wąż ciśnieniowy i zawór zwrotny.

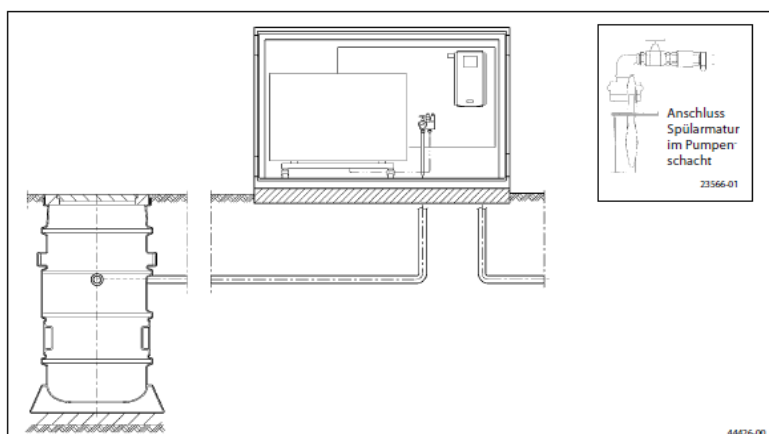
Obudowa urządzenia w postaci formy z betonu, wyposażonej w dwuskrzydłowe drzwi z blachy ocynkowanej, otwory wlotowe i wylotowe z kratkami ochronnymi, podwójne zamknięcie z siłownikiem połowicznym profilowanym.

Wewnątrz sterownik mikroprocesorowy z wyświetlaczem, przełącznik trybu ręczny -0-A. Na obudowie winien być zabudowany wentylator.

Przykładowe wymiary zewnętrzne (mm):



Przykład montażowy:



3. Zbiornik komory pomiarowej

Parametry techniczne zbiornika komory pomiarowej:

- Średnica: 1500mm
- Wysokość: 2240 mm
- Materiał: beton C35/35
- Wloty/wyloty: 1x wlot (DN150) ; 1x wylot (DN150)
- Pokrywa: stal kwasoodporna
- Wymiar pokrywy: 600x600mm
- Otwory wentylacyjne: 110 x 2 w pokrywie
- Otwory kablowe: 110 x 1 w ścianie zbiornika

Charakterystyka techniczna zbiornika komory pomiarowej

Zbiornik komory pomiarowej prefabrykowany DN 1500 z betonu C35/45 , całkowita wysokość zbiornika 2,24m. Studnia w wykonaniu z wodoszczelnego (W12), mało nasiąkliwe (poniżej 4%) i mrozoodpornego (F-150) betonu wysokiej jakości (klasa nie niższa niż B-45).

Wyrób winien być objęty deklaracją właściwości użytkowych. Zbiornik winien spełniać normy wytrzymałościowe dla zbiorników całkowicie posadowionych w gruncie. Przejścia króćców tłocznych przez ściany zbiornika winny być zaopatrzone w uszczelnienia gumowe i elastyczne tak, aby nie nastąpiła utrata szczelności czy uszkodzenie rurociągu w przypadku nierównomiernego osiadania studni i rurociągu. Pokrywa włączowa 600x600 ze stali kwasoodpornej spełniająca następujące wymagania: - szczelna,

- ocieplona;
- zabezpieczająca przed dostaniem się piasku i zanieczyszczeń do zbiornika.

Zbiornik komory pomiarowej wyposażony w wentylację grawitacyjną wywiewną i nawiewną DN110. Dla przejść PVC (wentylacja) zbiornik zaopatrzyć w przejścia szczelne osadzone na etapie produkcji. Przepust kablowy w ścianie o średnicy min. 100mm - rura osłonowa kabli pomiędzy komorą pomiarową a szafą. Zbiornik wyposażony w drabinkę zejściową ze stali kwasoodpornej. Drabinka powinna umożliwiać zejście na dno zbiornika i posiadać szerokość zgodną z normą PN-80 M-49060 (co najmniej 30 cm).

Do mocowania wyposażenia stałego w zbiorniku (konstrukcje nośne lub wsporcze) należy stosować kotwy wklejane lub wiercone ze stali kwasoodpornej.

Wszelkie wyposażenie mocowane w zbiorniku w stali minimum 1.4404.

Średnice rurociągów wewnątrz zbiornika powinny być zgodne z wymaganiami - DN 100 i muszą być wykonane ze stali kwasoodpornej co najmniej 1.4404 wg. PN – EN 10088-1 oraz łączone przy wykorzystaniu kołnierzy ze stali kwasoodpornej,

Wszystkie spoiny powinny być wykonane w technologii właściwej dla stali kwasoodpornej (metodą TIG). Elementy wyposażenia zbiornika wykonać z materiałów odpornych na działanie środowiska agresywnego. Rury, kształtki należy połączyć z armaturą na kołnierze, śruby z nakrętkami i podkładkami – stal kwasoodporna minimum 1.4404. Uszczelki między kołnierzami NBR. Do połączeń kołnierzowych należy stosować kołnierze o owierceniu PN10.

Armatura:

Armatura przystosowana na ciśnienie min 10 bar.

Zasuwa odcinająca DN 100 (1szt.)

- zasuwki płytowe, międzykołnierzowe, do mocowania pomiędzy kołnierze wg EN 1092 PN 10;
- długość zabudowy wg EN 558-1 szereg 20 (DIN 3202, K1) dowolna pozycja montażu, obustronnie szczelna, uszczelnienie miękkie za pomocą profilowanej uszczelki obwodowej;
- materiał uszczelki obwodowej – NBR;

- obustronne profile zgarniające (skrobaki) zapewniające czyszczenie płyty zasuwowej
- korpus dwuczęściowy, płyta zasuwowa wewnątrz korpusu;
- wrzeciono niewznoszące się (dla napędu ręcznego);
- korpus z żeliwa szarego EN-JL 1040 (GG-25);
- płyta zasuwowa ze stali nierdzewnej 1.4404;
- wrzeciono ze stali nierdzewnej 1.4057;
- nakrętka wrzeciona z mosiądzu, elementy łączne ze stali nierdzewnej A2-70;
- zewnętrzne części ruchome zabezpieczone osłoną ze stali nierdzewnej;
- napęd ręczny (kółko ręczne);
- pokrycie antykorozyjne – malowanie epoksydowe-proszkowe (EP-P) potwierdzone certyfikatem jakości GSK-RAL.

Przepływomierz elektromagnetyczny z zasilaniem sieciowym (1szt.)

Przepływomierz w wersji rozdzielczej z przetwornikiem zabudowanym w sterownicy głównej. Układ monitoringu ze zdalnym odczytem danych z przepływomierza. Przepływomierz z przyłączem kołnierzowym, z możliwością zakopania w ziemi lub zalania, np. w komorze (czujnik w wersji rozdzielnej w ochronie IP68)Wersja rozłączna z przewodem o maksymalnej długości do 150 metrów z detekcją pustej rury. Możliwość weryfikacji przepływomierza na instalacji (bez demontażu) z wygenerowaniem raportu potwierdzającego poprawne działanie z dokładnością do 1%.Przepływomierz dopuszczony do rozliczeń (certyfikat MID).

Cechy dotyczące czujnika pomiarowego:

- przyłącze kołnierzowe w zależności od średnicy PN10 lub PN16 wg EN-1092-1 (ISO 7005);
- konstrukcja całkowicie spawana, stopień ochrony czujnika IP68 umożliwiający zabudowę bezpośrednio w ziemi lub w zanurzeniu do 10 metrów słupa wody po uprzednim uszczelnieniu puszkii połączeniowej;
- wymagane odcinki proste przed i za czujnikiem: zgodnie z dokumentacją techniczną danego producenta pomiarowego;
- przewężenie średnicy wewnętrznej czujnika dla pomiaru niskich przepływów nocnych (budowa oktagonalna czujnika do średnicy DN200);
- wykładzina z polipropylenu (max. Temp. Medium 70°C);
- 4 elektrody w standardzie (2 elektrody pomiarowe, uziemiająca i detekcji pustej rury ze stali nierdzewnej 316L (do średnicy DN200);
- atest PZH do kontaktu z wodą pitną;
- dokładność pomiaru 0,4% lub 0,2% potwierdzona (w standardzie) protokołem kalibracji na mokro w 3 punktach);
- temperatura medium: -6 ...+ 70 °C (wykładzina polipropylen);
- przechowywanie wartości liczników w przód / tył i netto, danych kalibracyjnych i konfiguracyjnych w pamięci czujnika i przetwornika (funkcja SensorMemory)
- możliwość zabudowy czujnika na dowolnym rurociągu (pionowym, poziomym, ukośnym);
- opcjonalnie dla średnic do DN200 certyfikat MID umożliwiający zastosowanie przepływomierza w aplikacjach rozliczeniowych;
- przetwornik o stopniu ochrony IP67;

- obudowa z odlewu aluminium;
- wyświetlacz LCD umożliwiający odczyt stanu liczników w przód, w tył oraz netto, prędkości przepływu, przepływu chwilowego, wyjścia prądowego i komunikatów awarii;
- możliwość wyświetlania do 3 parametrów jednocześnie (do wyboru: stanu liczników w przód, w tył oraz netto, prędkości przepływu, przepływu chwilowego, wartość wyjścia prądowego);
- możliwość programowania za pomocą interfejsu na podczerwień bez otwierania obudowy (zdalny ekran);
- przyciski dotykowe (przez szkło) – programowanie i parametryzacja możliwa bez otwierania obudowy;
- 4 wyjścia sygnałowe: 1 wyjście prądowe aktywne i 2 wyjścia impulsowe pasywne dla przepływu w przód i w tył (swobodnie programowalne) oraz 1 wyjście cyfrowe dla alarmów lub informacji o zmianie kierunku przepływu;
- zabezpieczenie dostępu hasłem do menu programowania;
- menu easy setup (Łatwe ustawienia), które umożliwia w łatwy sposób pierwsze uruchomienie przepływomierza;
- menu programowania dostępne w języku polski (w standardzie);
- temperatura otoczenia:

-20 ... + 70 °C – wersja rozłączna

a) Sieć zasilająca 85 do 265 V AC przy mocy < 7 VA

- przechowywanie wartości liczników w przód / tył oraz netto, danych kalibracyjnych i konfiguracyjnych w pamięci czujnika i przetwornika;
- opcjonalnie dla średnic do DN200 certyfikat MID umożliwiający zastosowanie przepływomierza w aplikacjach rozliczeniowych;
- mikroprocesor DSP (Digital Signal Processing – DSP). Przetwornik może oddzielić rzeczywisty sygnał od zakłóceń, czego efektem jest wysokiej jakości sygnał wyjściowy, szczególnie w trudnym środowisku z występowaniem drgań, zakłóceń hydraulicznych oraz wahań temperatury;
- Protokół HART 5.7 w standardzie przy wyjściu 4...20 mA;

Wyposażenie standardowe:

- 2 pierścienie wyrównujące potencjał (uziemiające);
- żywica do zalania puszki połączeniowej w czujniku

Na linii tłocznej za przepływomierzem należy wykonać przyłącze do płukania wyposażone w zawór odcinający oraz ruchomą złączkę strażacką. oraz przyłącze do podłączenia instalacji płukania powietrzem. Każdy zbiornik winien umożliwiać pracę okresową ze sprężarką montowaną na głównym kolektorze ciśnieniowym.

V. Zamówienia częściowe, oferty wariantowe, zamówienia uzupełniające

Zamawiający nie dopuszcza składanie ofert częściowych

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.

Zamawiający nie przewiduje udzielenie zamówień uzupełniających.

VI. Klauzula informacyjna w związku z przetwarzaniem danych osobowych w zamówieniach publicznych

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i ust. 2 oraz 14 RODO 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 (RODO) informujemy:

1. Tożsamość i dane kontaktowe Administratora

Administratorem danych osobowych jest Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Kątach Wrocławskich, ul. 1-go Maja 26B, Kąty Wrocławskie, tel.: 71 / 316 61 67

2. Dane kontaktowe inspektora ochrony danych

Kontakt z Inspektorem Ochrony Danych Osobowych w sprawach przetwarzania danych osobowych i realizacji państwa praw jest możliwy pod adresem poczty elektronicznej **inspektor@zgk-katy.pl, tel.: 71 316 61 67** lub listownie na adres placówki.

3. Cel i podstawa prawna przetwarzania danych

Państwa dane osobowe przetwarzane będą w celu związanym z potrzebą wyłonienia wykonawcy w ramach postępowań o udzielenie zamówienia lub organizacji konkursu realizowanych w trybie wynikającym z odpowiednich przepisów prawa.

Przetwarzanie danych osobowych odbywa się na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO (obowiązki prawne ciążące na administratorze), a także innych krajowych lub unijnych przepisów odnoszących się do zamówień i konkursów, przedmiotu umowy oraz ochrony danych osobowych, w szczególności na podstawie przepisów:

Ustawa z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2019 r. poz. 2019, ze zm.)/Pzp/, oraz aktów wykonawczych wydanych na podstawie tej ustawy.

ustawa z dnia 14 lipca 1983r. o narodowym zasobie archiwalnym i archiwach (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 164).

4. Okres przechowywania danych

Dane osobowe przechowywane będą przez okres, o którym mowa w art. 78 ust. 1 i ust. 4 ustawy Prawo zamówień publicznych, czyli przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, jeżeli okres obowiązywania umowy w sprawie zamówienia publicznego przekracza 4 lata, dane osobowe przechowywane będą przez cały okres obowiązywania umowy w sprawie zamówienia publicznego. Dokumentacja jest archiwizowana zgodnie z instrukcją kancelaryjną obowiązującą u administratora (jednolitym rzeczowym wykazem akt) oraz ustawą z dnia 14 lipca 1983 r. o narodowym zasobie archiwalnym i archiwach.

5. Odbiorcy danych osobowych lub kategorie odbiorców

- odbiorcami danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych

(w szczególności art. 74. oraz art. 81.). Protokół postępowania jest jawny i udostępniany na wniosek;

- podmioty uprawnione na podstawie odrębnych przepisów;

- obsługa prawna;

- a także podmioty świadczące usługi dla administratora danych przy spełnieniu wszystkich wymogów dających gwarancje bezpiecznego i zgodnego z prawem ich przetwarzania, na podstawie zawartych stosownych umów zgodnych z art. 28 RODO, przy czym odbiorców tych obowiązuje klauzula zachowania poufności pozyskanych w takich okolicznościach wszelkich danych, w tym danych osobowych. (w tym : usługi informatyczne, hosting, niszczenie dokumentów, obsługa w zakresie ochrony danych osobowych).

6. Prawa osób, których dane są przetwarzane:

W związku z udzielaniem zamówień publicznych posiadają Państwo prawo:

- 1) dostępu do treści swoich danych na podstawie art. 15 RODO, przy czym w przypadku, gdy wykonanie obowiązków, o których mowa w art. 15 ust. 1-3 RODO, wymagałoby niewspółmiernie dużego wysiłku, zamawiający może żądać od osoby, której dane dotyczą, wskazania dodatkowych informacji mających na celu sprecyzowanie nazwy lub daty zakończonego postępowania o udzielenie zamówienia, co wynika z art. 75 Pzp;
- 2) sprostowania lub uzupełnienia swoich danych osobowych na podstawie art. 16 RODO w przypadku, gdy są one nieprawidłowe lub niekompletne, przy czym skorzystanie z prawa do sprostowania lub uzupełnienia danych osobowych nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z ustawą Prawo zamówień publicznych oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników, co wynika z art. 76 Pzp;
- 3) ograniczenia przetwarzania swoich danych osobowych na podstawie art. 18 RODO, przy czym wystąpienie z żądaniem ograniczenia przetwarzania nie ogranicza przetwarzania danych osobowych do czasu zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursu, zgodnie z art.74 ust. 3 Pzp;
- 4) prawo do usunięcia danych osobowych, w sytuacji, gdy przetwarzanie danych nie znajduje już podstawy w obowiązujących przepisach prawa. Ograniczenie tego prawa wynika z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO;

Przysługuje Państwu również prawo wniesienia skargi do organu nadzorczego - Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych (dane kontaktowe dostępne na stronie: <https://uodo.gov.pl/>), jeśli Państwa zdaniem przetwarzanie danych osobowych narusza przepisy RODO lub inne przepisy w zakresie ochrony danych osobowych.

7. Zamiar przekazania danych osobowych do państwa trzeciego lub organizacji międzynarodowej

Państwa dane osobowe nie będą przekazywane do państwa trzeciego (poza europejski obszar gospodarczy) lub organizacji międzynarodowej, z wyłączeniem sytuacji wynikających

z przepisów prawa (w związku z jawnością postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na podstawie przepisów Pzp).

8. Informacja o wymogu podania danych

Przystąpienie do postępowania o udzielenie zamówienia publicznego jest dobrowolne. Dane przekazywane są przez Uczestnika postępowania. Obowiązek podania przez Uczestnika postępowania danych osobowych bezpośrednio go dotyczących lub osób uprawnionych do reprezentowania Wykonawcy wynika z przepisów ustawy Prawo zamówień publicznych, oraz aktów wykonawczych do tej ustawy, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego. Konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy Prawo zamówień publicznych.

9. Informacja o zautomatyzowanym podejmowaniu decyzji, w tym o profilowaniu

Dane udostępnione przez Państwa nie będą podlegały zautomatyzowanemu podejmowaniu decyzji oraz profilowaniu.

VII. Termin realizacji zamówienia

Ustala się termin realizacji zamówienia – 70 dni od dnia podpisania umowy.

VIII. Wymagane dokumenty

Wykonawca winien przedstawić *Wykaz wykonanych dostaw* oraz załączyć *referencje lub protokoły odbioru* na potwierdzenie wykonanych dostaw w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert.

Przedmiotowy *Wykaz wykonanych dostaw* winien przedstawiać dostawy co najmniej dwóch przepompowni ścieków wraz z armaturą wewnątrz zbiorników (pompy, orurowanie, zasuwę) oraz z szafami sterowniczymi. Zbiorniki przepompowni winny być wykonane z materiału polimerobeton o wysokości każdego zbiornika co najmniej 3000 mm i średnicy każdego zbiornika co najmniej 1500 mm.

IX. Informacje o sposobie porozumiewania się zamawiającego z wykonawcami oraz przekazywanie oświadczeń i dokumentów (nie dotyczy składania ofert)

1. Składanie dokumentów, oświadczeń, zawiadomień, zapytań oraz przekazywanie informacji odbywa się elektronicznie za pośrednictwem strony internetowej <https://platformazakupowa.pl/transakcja/426753> i formularza *Wyślij wiadomość*.
2. Zamawiający będzie odpowiadał na zapytania wykonawców wysyłając wiadomość publiczną zamieszczoną w dziale Komunikaty na <https://platformazakupowa.pl/transakcja/426753>
3. W wyjątkowych przypadkach (np. w sytuacjach awaryjnych - niedziałania platformazakupowa.pl) Zamawiający może również komunikować się z dostawcami za pomocą adresu elektronicznego zgk@zgk-katy.pl.

4. Osoba do kontaktu w zakresie pytań merytorycznych:
Marcin Pigas ZGK Sp. z o.o. w Kątach Wrocławskich
5. Osoba do kontaktu w zakresie procedur udzielenia zamówienia:
Marcin Trzebski ZGK Sp. z o.o. w Kątach Wrocławskich
6. W zakresie pytań technicznych związanych z działaniem systemu platformazakupowa.pl zamawiający prosi o kontakt z Centrum Wsparcia Klienta <https://platformazakupowa.pl/transakcja/426753> pod numerem 22 101 02 02, cwk@platformazakupowa.pl

X. Wymagania techniczne i organizacyjne sporządzania i przekazywania ofert

Każdy wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.

1. Ofertę składa się w języku polskim z zachowaniem:
 - a) **formy elektronicznej** podpisanej podpisem elektronicznym kwalifikowanym lub
 - b) **postaci elektronicznej** podpisanej podpisem elektronicznym osobistym lub profilem zaufanym.
2. Oferty złożone w formie papierowej w siedzibie Zakładu Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Kątach Wrocławskich nie będą przyjmowane.
3. Oferta powinna być przygotowana zgodnie z wymogami zawartymi w niniejszym Zapytaniu Ofertowym.
4. Ofertę należy złożyć za pośrednictwem Formularza składania oferty dostępną na stronie internetowej <https://platformazakupowa.pl/transakcja/426753> lub poprzez stronę internetową https://platformazakupowa.pl/pn/zgk_katy/proceedings w miejscu dotyczącym danego postępowania.
5. Oferta musi być podpisana przez osobę (osoby) uprawnione do składania oświadczeń woli w imieniu wykonawcy – uprawnienie to powinno wynikać z dokumentów dołączonych do oferty.
6. Wszelkie informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, które wykonawca zastrzeże jako tajemnicę przedsiębiorstwa, powinny być zamieszczone w odrębnym pliku.
7. **Pełna instrukcja składania ofert w postępowaniu** dla wykonawców jest dostępna na stronie internetowej:
https://docs.google.com/document/d/1DvIX8c8ij69qA78GJoTQMclDjk_avZrhcpin5Gu-2rk/edit
8. Wymagania techniczne i organizacyjne dla niniejszego postępowania opisane zostały w Regulaminie internetowej Platformy zakupowej **platformazakupowa.pl**, który jest dostępny na stronie internetowej <https://www.platformazakupowa.pl/strona/1-regulamin>.

XI. Miejsce i termin składania oraz otwarcia ofert

1. Miejsce składania ofert:

Oferty należy składać elektronicznie na stronie internetowej:

<https://platformazakupowa.pl/transakcja/426753>

2. Termin składania ofert:

08.03.2021r.godz. 10:00

XII. Opis sposobu obliczania ceny

1. Cena oferty ma być wyrażona w PLN i winna zawierać wszelkie koszty niezbędne do wykonania niniejszego zamówienia zgodnie z warunkami określonymi w niniejszym zapytaniu ofertowym, w tym podatek VAT (%) w ustawowej wysokości.
2. Cena określona przez Dostawcę zostaje ustalona na okres ważności umowy i nie będzie podlegała zmianie.

XIII. Opis kryteriów, którymi zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty

Cena oferty – 100%

XIV. Termin związania ofertą

Do dnia 7 kwietnia 2021r. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu otwarcia ofert.

XV. Informacje o formalnościach jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty, w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia

1. Zawarcie umowy z wykonawcą nastąpi w oparciu o wzór umowy stanowiący załącznik do niniejszego zapytania ofertowego.
2. Jeżeli wykonawca, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, uchyla się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia, to zamawiający dokona ponownego badania i oceny ofert spośród ofert pozostałych w postępowaniu oraz wybierze najkorzystniejszą ofertę.

XVI. Przesłanki odrzucenia oferty

Zamawiający odrzuca ofertę, jeżeli:

1. Została złożona po terminie składania ofert;
2. Jest niezgodna z przepisami ustawy;
3. Jest nieważna na podstawie odrębnych przepisów;
4. Jej treść jest niezgodna z warunkami zamówienia określonymi w zapytaniu ofertowym
5. Nie została sporządzona lub przekazana w sposób zgodny z wymaganiami technicznymi oraz organizacyjnymi sporządzania lub przekazywania ofert w sposób wymagany przez zamawiającego
6. Została złożona w warunkach czynu nieuczciwej konkurencji w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. O zwalczaniu nieuczciwej konkurencji;
7. Zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia;
8. Zawiera błędy w obliczeniu ceny niemożliwe do poprawienia w sposób opisany w ust. 14.15 Regulaminu udzielania zamówień;
9. Wykonawca w wyznaczonym terminie zakwestionował poprawienie omyłki, o której mowa w ust. 14.15 pkt 3 Regulaminu udzielania zamówień;
10. Wykonawca nie wyraził pisemnej zgody na przedłużenie terminu związania ofertą;
11. Wykonawca nie wyraził pisemnej zgody na wybór jego oferty po upływie terminu związania ofertą;
12. Jej przyjęcie naruszałoby bezpieczeństwo publiczne lub istotny interes bezpieczeństwa państwa, a tego bezpieczeństwa lub interesu nie można zagwarantować w inny sposób;

XVII. Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługujących wykonawcy w toku postępowania o udzielenie zamówienia

1. Środki ochrony prawnej przysługują wykonawcom, a także innym osobom, jeżeli ich interes prawny w uzyskaniu zamówienia doznał lub może doznać uszczerbku w wyniku naruszenia przez zamawiającego przepisów Regulaminu.
2. Wobec czynności podjętych przez zamawiającego w toku postępowania oraz w przypadku zaniechania przez zamawiającego czynności, do której jest obowiązany na podstawie Regulaminu, można wnieść pisemny protest do Kierownika Zamawiającego.
3. Protest wnosi się w terminie 3 dni od dnia, w którym wykonawca powziął lub mógł powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia, z zastrzeżeniem, że protest dotyczący postanowień specyfikacji istotnych warunków zamówienia wnosi się nie później niż 3 dni przed upływem terminu składania ofert. Protest uważa się za wniesiony z chwilą, gdy doszedł on do zamawiającego w taki sposób, że mógł zapoznać się z jego treścią.
4. Wniesienie protestu jest dopuszczalne tylko przed zawarciem umowy.
5. Zamawiający odrzuca protest wniesiony po terminie lub wniesiony przez podmiot nieuprawniony.
6. Protest powinien wskazywać oprotestowaną czynność lub zaniechanie zamawiającego, a także zawierać żądanie, związane przytoczenie zarzutów oraz okoliczności faktycznych i prawnych uzasadniających wniesienie protestu.
7. W przypadku postępowań zgodnych z Regulaminem zamówień wniesienie protestu nie przerywa biegu związania ofertą.
8. Protest ostatecznie rozstrzyga Kierownik Zamawiającego.

XVIII. Załączniki

1. Formularz oferty – Załącznik nr 1
2. Rysunek poglądowy na cele wymiarowe – Załącznik nr 2
3. Umowa – Załącznik nr 3

ZATWIERDZAM

FORMULARZ OFERTY

w postępowaniu prowadzonym w trybie Zapytania Ofertowego (ZGK/ZAP/4/2021)

- 1) Zamawiający:
Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o.
ul. 1-go Maja 26B
55-080 Kąty Wrocławskie
- 2) Wykonawca:
Niniejsza oferta zostaje złożona przez:

Lp.	Nazwa Wykonawcy	Adres Wykonawcy

- 3) Osoba uprawniona do kontaktów z Zamawiającym w sprawie zamówienia:

Imię i nazwisko	
Adres	
Numer telefonu	
Adres e-mail	

**OFERUJEMY WYKONANIE DOSTAWY OBJĘTEJ ZAMÓWIENIEM
ZA PODANE NIŻEJ CENY**

<i>A</i>	<i>B</i>	<i>Cena netto</i>	<i>Podatek VAT</i>	<i>Cena brutto</i>
	Zamówienie (ZGK/ZAP/4/2021)	zł	zł	zł
1	<i>Przepompownia ścieków sanitarnych z kompleksowym wyposażeniem o średnicy: 2000mm o wysokości: 6300 mm</i>			
2	<i>Studnia pomiarowa z wyposażeniem</i>			
3	<i>Zestaw sprężarkowy</i>			
	SUMA			

**WYKAZ WYKONANYCH DOSTAW
W OKRESIE OSTATNICH 3 LATACH**

Składając ofertę w postępowaniu prowadzonym w trybie zapytania ofertowego przedkładam wykaz wykonanych dostaw:

Lp	Przedmiot dostawy	Podmiot, na rzecz którego dostawy zostały wykonane	Czas realizacji od – do (podać dokładne daty)
1			
2			
3			

W załączeniu przedkładam listy referencyjne/protokoły odbioru potwierdzające należyte wykonanie dostaw w ilości.....szt.

_____ dnia _____

(podpis osoby lub osób upoważnionych do reprezentowania Wykonawcy)

Na wykonany przedmiot zamówienia **udzielam gwarancji na okres 24 miesięcy** licząc od daty bezusterkowego odbioru końcowego (ostatecznego) przedmiotu zamówienia.

Oświadczam, że:

1) zadeklarowana cena zawiera podatek VAT w należnej wysokości oraz wszystkie koszty składające się na realizację z należytą starannością niniejszego zamówienia, na warunkach określonych w zapytaniu ofertowym

2) zapoznałem się z zapytania ofertowego i nie wnoszę do niej zastrzeżeń oraz zdobyłem wszelkie informacje potrzebne do właściwego opracowania oferty oraz do należytego wykonania przedmiotu zamówienia,

3) uważam się za związanego złożoną ofertą do dnia 7 kwietnia 2021r.

4) zawarty w zapytaniu ofertowym projekt umowy został przeze mnie zaakceptowany i w razie wybrania mojej oferty zobowiązuję się do jej podpisania w miejscu i terminie określonym przez zamawiającego.

5) Niniejszą ofertę składam na kolejno ponumerowanych stronach.

Cała oferta składa się z : **stron.**

6) Oświadczam, iż **zastrzegam / nie zastrzegam*** w odniesieniu do informacji zawartych w ofercie, iż nie mogą być one udostępniane

Zastrzeżeniu podlegają następujące informacje, stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji**:

.....
Załącznikami do niniejszej oferty są :

- 1.....
- 2.....
- 3.....
- 4.....
- 5.....

.....
/ pieczęć i podpis wykonawcy/ lub uprawnionego przedstawiciela

Miejscowość..... dn.r.

1* Niepotrzebne skreślić

2** W przypadku zastrzeżenia w ofercie informacji należy wymienić informacje zastrzeżone do udostępniania oraz zabezpieczyć je zgodnie z postanowieniami niniejszego zapytania ofertowego