

ZAPYTANIE OFERTOWE

**WYKONYWANIE ANALIZ FIZYKOCHEMICZNYCH WODY,
ŚCIEKÓW, OSADÓW ŚCIEKOWYCH
ORAZ ODPADÓW I WODY POWIERZCHNIOWEJ
DLA ZGK SP. Z O.O. w KĄTACH WROCŁAWSKICH**

Zamawiający:

Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o.

Adres siedziby zamawiającego:

55-080 Kąty Wrocławskie; ul. 1-go Maja 26 B

Adres strony internetowej:

www.zgk-katy.pl

Adres strony internetowej Platformy zakupowej, na której jest zamieszczone zapytanie ofertowe: <https://platformazakupowa.pl/transakcja/552396>

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: 15-12-2021r.

Data zatwierdzenia dokumentu: 16-12-2021r.

1. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA

Postępowanie prowadzone jest w trybie Zapytania Ofertowego zgodnie z pkt 13.23 Regulaminu udzielania zamówień.

2. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest wykonywanie analiz fizykochemicznych wody, ścieków, osadów ściekowych oraz odpadów i wody powierzchniowej dla Zakładu Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Kątach Wrocławskich. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawierają załączniki nr 1-4.

3. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA

Od dnia 14.01.2022 do dnia 13.01.2023r.

4. WYMAGANE OŚWIADCZENIA I DOKUMENTY NIEZBĘDNE DO ZŁOŻENIA PRAWIDŁOWEJ OFERTY

1. Formularz oferty złożony według wzoru z załącznika nr 1
2. Zaakceptowany i podpisany harmonogram badań ścieków, osadów, odpadów i wody powierzchniowej
3. Zaakceptowany i podpisany harmonogram badań wody i popłuczyn
4. Zaakceptowany projekt umowy
5. Zaakceptowane kryteria i warunki formalne określone na platformie zakupowej prowadzanego postępowania: <https://platformazakupowa.pl/transakcja/552396>

5. WYMAGANIA ZWIĄZANE Z PRZEDMIOTEM ZAMÓWIENIA

Laboratorium winno posiadać certyfikat akredytacji na działalność w zakresie badań fizycznych i chemicznych wody, ścieków, osadów ściekowych, odpadów i wody powierzchniowej oraz badań mikrobiologicznych w zakresie badań wody i osadu ściekowego wraz z pobieraniem próbek wody przeznaczonej do spożycia, wody powierzchniowej, ścieków, osadów ściekowych i odpadów.

Certyfikat akredytacji – należy przedłożyć Zamawiającemu przed zawarciem umowy.

6. INFORMACJE O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ORAZ PRZEKAZYWANIE OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW (NIE DOTYCZY SKŁADANIA OFERT)

1. Składanie dokumentów, oświadczeń, zawiadomień, zapytań oraz przekazywanie informacji odbywa się elektronicznie za pośrednictwem **platformazakupowa.pl** i formularza **Wyślij wiadomość**.

2. Zamawiający będzie odpowiadał na zapytania wykonawców **wysyłając wiadomość publiczną zamieszczoną w dziale Komunikaty** na platformazakupowa.pl
3. W wyjątkowych przypadkach (np. w sytuacjach awaryjnych - niedziałania platformazakupowa.pl) Zamawiający może również komunikować się z wykonawcami za pomocą adresu elektronicznego zgk@zgk-katy.pl.
4. Osoby do kontaktu w zakresie pytań merytorycznych:
 - a) **W zakresie badań wody i popłuczyn: Jan Lawenda, Krzysztof Lazarowicz Dział Wodociągów - <https://platformazakupowa.pl/transakcja/552396>**
 - b) **W zakresie badań ścieków, osadów ściekowych, odpadów i wody powierzchniowej: Agnieszka Kalitka – Dział Kanalizacji i Oczyszczalni Ścieków - <https://platformazakupowa.pl/transakcja/552396>**
5. Osoba do kontaktu w zakresie procedur udzielenia zamówienia:
Anna Kucharska ZGK Sp. z o.o. w Kątach Wrocławskich
<https://platformazakupowa.pl/transakcja/552396>
6. W zakresie pytań technicznych związanych z działaniem systemu platformazakupowa.pl zamawiający prosi o kontakt z **Centrum Wsparcia Klienta platformazakupowa.pl** pod numerem **22 101 02 02**, cwk@platformazakupowa.pl

7. WYMAGANIA W ZAKRESIE SPORZĄDZANIA I PRZEKAZYWANIA OFERT

1. Każdy wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
2. 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.
3. Zamawiający **dopuszcza złożenie formularza oferty w formie elektronicznej kopii – skan oferty – przed przystąpieniem do realizacji zadania, należy dostarczyć Zamawiającemu oryginał oferty.**
4. Jeżeli w postępowaniu o udzielenie zamówienia, w którym jedynym kryterium oceny ofert jest cena lub koszt, nie można dokonać wyboru najkorzystniejszej oferty ze względu na to, że zostały złożone oferty o takiej samej cenie lub koszcie, Zamawiający wzywa Wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w terminie określonym przez zamawiającego ofert dodatkowych zawierających nową cenę lub koszt. Wykonawcy, składając oferty dodatkowe, nie mogą oferować cen lub kosztów wyższych niż zaoferowane w uprzednio złożonych przez nich ofertach.

8. MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA OFERT

1. **Miejsce składania ofert:**
Oferty należy składać elektronicznie na stronie internetowej:
<https://platformazakupowa.pl/transakcja/552396>

2. **Termin składania ofert:**

23.12.2021r. godz.10.00

3. **Termin otwarcia ofert:**

23.12.2021r. godz.10.05

9. OPIS KRYTERIÓW, KTÓRYMI ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE SIĘ KIEROWAŁ PRZY WYBORZE OFERTY

Cena oferty – 100%

10. 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 Wykonawcę zostaje ustalona na okres ważności umowy i nie będzie podlegała zmianie.

11. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ

Do dnia 21.01.2022r. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu otwarcia ofert.

12. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ

1. Środki ochrony prawnej przysługują wykonawcom, a także innym osobom, jeżeli ich
2. interes prawny w uzyskaniu zamówienia doznał lub może doznać uszczerbku w wyniku naruszenia przez zamawiającego przepisów Regulaminu.
3. 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.
4. Protest wnosi się w terminie 3 dni od dnia, w którym Wykonawca powziął lub mógł
5. powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia, z zastrzeżeniem, że protest dotyczący postanowień specyfikacji 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.
6. Wniesienie protestu jest dopuszczalne tylko przed zawarciem umowy.
 7. Zamawiający odrzuca protest wniesiony po terminie lub wniesiony przez podmiot
 8. nieuprawniony. Protest powinien wskazywać oprotestowaną czynność lub zaniechanie zamawiającego, a także zawierać żądanie, związane przytoczenie zarzutów oraz okoliczności faktycznych i prawnych uzasadniających wniesienie protestu.
 9. W przypadku postępowań zgodnych z Regulaminem wniesienie protestu nie przerywa biegu związania ofertą.
 10. Protest ostatecznie rozstrzyga Kierownik Zamawiającego.

13. Załączniki:

1. Formularz oferty – załącznik nr 1
2. Zakres badań wody, ścieków, osadów i odpadów - załącznik nr 2
3. Harmonogram badań ścieków, osadów i odpadów – załącznik nr 3
4. Harmonogram badań wody i popłuczyn– załącznik nr 4
5. Wzór umowy – załącznik nr 5

FORMULARZ OFERTY

Lp.	Nazwa Wykonawcy	Adres Wykonawcy

Osoba uprawniona do kontaktów z Zamawiającym w sprawie zamówienia:

Imię i nazwisko	
Adres	
Numer telefonu	
Adres e-mail	

Oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia za podane niżej ceny:

Wartość netto zł	Podatek Vat zł	Wartość brutto zł

1. Zapewniamy wykonanie zamówienia w terminie **od dnia 14.01.2022r. do dnia 13.01.2023r.**
2. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z wymaganiami określonymi w zapytaniu ofertowym i akceptujemy je bez zastrzeżeń.
3. Oświadczamy, że jesteśmy związani ofertą do dnia 21.01.2022r.
4. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z postanowieniami umowy i zobowiązujemy się, w przypadku wyboru naszej oferty, do zawarcia umowy zgodnej z niniejszym projektem umowy, na warunkach określonych w Zapytaniu Ofertowym.
5. Niniejszą ofertę składamy na.....kolejno ponumerowanych i parafowanych stronach.
6. Integralną częścią oferty są następujące oświadczenia i dokumenty: *(wypełnia i załącza do oferty Wykonawca):*

- 1/.....
- 2/.....
- 3/.....

.....
miejsce i data

.....
podpis i pieczęć Wykonawcy

Załącznik nr 2 - Zakres badań wody, ścieków, osadów i odpadów

Lp	Przedmiot badań	Cena wykonania analizy wraz z poborem i opracowaniem wyników w formie sprawozdania dla wszystkich prób
MONITORING KONTROLNY (woda uzdatniona) – 30 prób		
	<ol style="list-style-type: none"> 1. Bakterie grupy coli 2. Escherichia coli 3. Liczba mikroorganizmów w temp. 22°C +/- 2°C po 72h 4. Barwa 5. Mętność 6. pH 7. Temperatura 8. Przewodność elektryczna właściwa 9. Zapach 10. Smak 11. Jon amonowy 12. Chlor wolny 	
1	Ogółem cena netto za wykonanie analizy dla wszystkich 30 prób	.....
MONITORING PRZEGLĄDOWY (woda uzdatniona) – 8 prób		
	<ol style="list-style-type: none"> 1. Bakterie grupy coli 2. Escherichia coli 3. Enterokoki 4. Ogólna liczba mikroorganizmów w temp. 22°C +/-2°C po 72h 5. Liczba Clostridium perfringens 6. Barwa 7. Mętność 8. pH 9. Temperatura 10. Przewodność elektryczna właściwa 11. Zapach 12. Smak 13. Jon amonowy 14. Azotyny 15. Azotany 16. Chlor wolny 17. Chloraminy 18. Chlorany i chloryny - suma 19. Benzen 20. Bor 21. Bromiany 	

<p>22. Antymon 23. Żelazo 24. Mangan 25. Arsen 26. Twardość ogólna 27. Chrom 28. Kadm 29. Trihalometany ogółem - Σ THM 30. Chlorki 31. Ołów 32. Fluorki 33. Sód 34. Siarczany 35. Utlenialność KMnO_4 36. Magnez 37. Rtęć 38. Srebro 39. Nikiel 40. Miedź 41. Benzo(a)piren 42. Σ WWA 43. Cyjanki 44. 1,2- dichlorortan 45. Epichlorohydryna 46. Σ trichloroetenu i tetrachloroetenu 47. Bromodichlorometan 48. Selen 49. Akrylamid 50. Chlorek winylu 51. Glin 52. Suma pestycydów 53. Ogólny węgiel organiczny 54. Ozon 55. Trichlorometan (chloroform) 56. Pestycydy (lista): - chlorek mepikwatu - metkonazol - tebukonazol - acetamipryd - pendimetalina - tlenochlorek miedzi - tienkarbazon metylu - izoksaflutol - mezotrion - s metolachlor - terbutyloazyna</p>	
--	--

	- deltametryna - alfa – cypermetryna - lambda - cyhalotryna	
2	Ogółem cena netto za wykonanie analizy dla wszystkich 8 prób	.....
MONITORING PRZEGLĄDOWY (woda surowa) – 6 prób		
	<ol style="list-style-type: none"> 1. pH 2. Przewodność elektryczna właściwa 3. Temperatura 4. Tlen rozpuszczony 5. Jon amonowy 6. Azotyny 7. Azotany 8. Benzen 9. Bor 10. Antymon 11. Żelazo 12. Mangan 13. Arsen 14. Chrom 15. Kadm 16. Potas 17. Wapń 18. Cynk 19. Ogólny Węgiel Organiczny 20. Chlorki 21. Ołów 22. Fluorki 23. Sód 24. Srebro 25. Siarczany 26. Magnez 27. Rtęć 28. Nikiel 29. Miedź 30. Benzo(a)piren 31. ΣWWA 32. Cyjanki 33. Suma trichloroetenu i tetrachloroetenu 34. Selen 35. Ortofosforany rozpuszczone [mg/l PO₄] 36. Ortofosforany rozpuszczone [mg/l P₂O₅] 	

3	Ogółem cena netto za wykonanie analizy dla wszystkich 6 prób	.....
BADANIE ŚCIEKU POPLUCZNEGO – 6 prób		
	1. Odczyn pH 2. Zawiesina ogólna	
4	Ogółem cena netto za wykonanie analizy dla wszystkich 6 prób	.....
BADANIE ŚCIEKÓW SUROWYCH NA WLOCIE DO OCZYSZCZALNI -24 próby		
	1. Azot amonowy (NH ₄ ⁺) 2. Azot Kjeldahla 3. Azot ogólny 4. Azotany (NO ₃ ⁻) 5. Azotyny (NO ₂ ⁻) 6. BZT ₅ 7. ChZT _{Cr} 8. Chlorki (Cl ⁻) 9. Fosfor ogólny 10. Siarczany (SO ₄ ²⁻) 11. pH 12. Zawiesina ogólna	
5	Ogółem cena netto za wykonanie analizy dla wszystkich 24 prób	.....
BADANIE ŚCIEKÓW OCZYSZCZONYCH NA WYLOCIE Z OCZYSZCZALNI – 24 próby		
	1. Azot amonowy (NH ₄ ⁺) 2. Azot Kjeldahla 3. Azot ogólny 4. Azotany (NO ₃ ⁻) 5. Azotyny (NO ₂ ⁻) 6. BZT ₅ 7. ChZT _{Cr} 8. Chlorki (Cl ⁻) 9. Fosfor ogólny 10. Siarczany (SO ₄ ²⁻) 11. pH 12. Zawiesina ogólna	
6	Ogółem cena netto za wykonanie analizy dla wszystkich 24 prób	.....

	BADANIE ŚCIEKÓW W KOMORZE ROZDZIAŁU PO OSADNIKU WSTĘPNYM – 24 próby	
	<ol style="list-style-type: none"> 1. Azot ogólny 2. ChZT_{Cr} 3. BZT₅ 4. Fosfor ogólny 5. LKT 6. Zawiesina ogólna 	
7	Ogółem cena netto za wykonanie analizy dla wszystkich 24 prób	.....
	BADANIE ŚCIEKÓW OCZYSZCZONYCH NA WYLOCIE Z OCZYSZCZALNI – 1 próba	
	<ol style="list-style-type: none"> 1. Mętność 2. Liczba Escherichia coli 3. Liczba bakterii z rodzaju Legionella 4. Liczba jaj nicieni jelitowych 	
8	Ogółem cena netto za wykonanie analizy dla 1 próby	.....
	BADANIE WODY POWIERZCHNIOWEJ PRZED WYLOTEM I ZA WYLOTEM DO ODBIORNIKA (RZEKI) – 2 próby	
	<ol style="list-style-type: none"> 1. BZT₅ 2. ChZT_{Cr} 3. Zawiesina ogólna 	
9	Ogółem cena netto za wykonanie analizy dla 2 prób	.....
	BADANIE OSADU NADMIERNEGO PRZED I PO KOMORZE TLENOWEJ STABILIZACJI OSADU NADMIERNEGO (KTSO1, KTSO2, reaktor biologiczny) – 6 prób	
	<ol style="list-style-type: none"> 1. Sucha masa 2. Sucha masa organiczna 	
10	Ogółem cena netto za wykonanie analizy dla 6 prób	.....
	BADANIE ODPADÓW (ZAWARTOŚĆ PIASKOWNIKA I SKRATKI) – 2 próby	
	<ol style="list-style-type: none"> 1. Antymon (Sb) 2. Arsen (As) 3. Bar (Ba) 4. Chlorki (Cl⁻) 	

	<ul style="list-style-type: none"> 5. Chrom (Cr) 6. Cynk (Zn) 7. Fluorki (F⁻) 8. Kadm (Cd) 9. Miedź (Cu) 10. Molibden (Mo) 11. Nikiel (Ni) 12. Ołów (Pb) 13. Rozpuszczony węgiel organiczny (DOC) 14. Rtęć (Hg) 15. Selen (Se) 16. Siarczany (SO₄²⁻) 17. Stałe związki rozpuszczone (TDS) 18. Sucha masa 19. Wskaźnik fenolowy 	
11	Ogółem cena netto za wykonanie analizy dla 2 prób	.....
BADANIE ŚCIEKÓW DOWOŻONYCH – 60 prób		
	<ul style="list-style-type: none"> 1. Azot Kjeldahla 2. Azot ogólny 3. BZT₅ 4. ChZT_{Cr} 5. Chlorki (Cl⁻) 6. Fosfor ogólny 7. Siarczany (SO₄²⁻) 8. pH 9. Zawiesina ogólna 	
12	Ogółem cena netto za wykonanie analizy dla 60 prób	.....
BADANIE OSADU ŚCIEKOWEGO – 4 próby		
	<ul style="list-style-type: none"> 1. Azot ogólny 2. Azot amonowy 3. Chrom (Cr) 4. Cynk (Zn) 5. Fosfor ogólny 6. Kadm (Cd) 7. Liczba żywych jaj pasożytów jelitowych <i>Ascaris</i> sp. 8. Liczba żywych jaj pasożytów jelitowych <i>Toxocara</i> sp. 	

	<ul style="list-style-type: none"> 9. Liczba żywych jaj pasożytów jelitowych <i>Trichuris</i> sp. 10. Magnez (Mg) 11. Miedź (Cu) 12. Nikiel (Ni) 13. Obecność <i>Salmonella</i> sp. 14. Odczyn (pH) 15. Ołów (Pb) 16. Rtęć (Hg) 17. Strata przy prażeniu 18. Sucha pozostałość 19. Wapń (Ca) 	
13	Ogółem cena netto za wykonanie analizy dla 4 prób	.....

Załącznik nr 3 – Harmonogram badań ścieków i osadów ściekowych

Rodzaj próbki	Miejsce poboru próbki	Miesiące											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Ścieki*	Wlot na oczyszczalnię (autosampler)												
Ścieki*	Wylot z oczyszczalni (autosampler)												
Ścieki	Komora rozdziału (za osadnikiem wstępnym)												
Ścieki	Ścieki dowożone												
Woda powierzchniowa	Przed i za wylotem do rzeki												
Odpad	Zawartość piaskowników												
Odpad	Skratki												
Osad ściekowy	Magazyn osadu ściekowego												
Osad nadmierny (płynny)	KTSO1, KTSO2, RB												
Ścieki	Wylot z oczyszczalni – mikrobiologia, mętność												

Badanie w danym miesiącu

Badanie dwa razy w danym miesiącu

Na zlecenie Zamawiającego

*pobór akredytowany z autosamplery zlokalizowanych na oczyszczalni;

Załącznik nr 4 - Harmonogram badań wody i popłuczyn

L.p.	Zarządca wodociągu	Miejsce pobrania próbki	M I E S I A C E																								
			I		II		III		IV		V		VI		VII		VIII		IX		X		XI		XII		
			Plan	Wyk	Plan	Wyk	Plan	Wyk	Plan	Wyk	Plan	Wyk	Plan	Wyk	Plan	Wyk	Plan	Wyk	Plan	Wyk	Plan	Wyk	Plan	Wyk	Plan	Wyk	
WODOCIĄGI SIECIOWE W GMINIE KĄTY WROCŁAWSKIE																											
1.	Wodociąg sieciowy – Kąty Wrocławskie	1. SUW ul. Popiełuszki 3 Woda surowa									05 mop																
		2. SUW ul. Popiełuszki 3 Woda uzdatniona							07 mop																		
		3. Sieć rozp. Sośnica – Różaniec studnia wodomierzowa																	08 mok					03 mok			
		4. Pkt u konsumenta nr 1 Świetlica wiejska Sośnica 4A (studnia wodomierzowa)				03 mok																					
		5. Pkt u konsumenta nr 2 P.P.W. ARAJ ul. Mireckiego 30 (studnia wodomierzowa)						03 mok											04 mok								08 mok
		6. punkt u konsumenta nr Świetlica wiejska Kamionna 1B													09 mop									06 mok			
2.	Wodociąg sieciowy - Smolec	1. SUW Woda surowa									05 mop																
		2. SUW Woda uzdatniona							07 mop																		

		3. Sieć rozp. ul. Chłopska Smolec studnia wodomierzowa			03 mok										04 mok										
		4.Pkt u konsumenta Smolec Szkoła Podstawowa ul. Kościelna 2																06 mok				08 mok			
3.	Wodociąg sieciowy - Gniechowice	1. SUW Woda surowa													05 mop										
		2.SUW Woda uzdatniona																							
		3. Sieć rozp. studnia wodomierzowa Czerńczyce														03 mok									
		4.Pkt u konsumenta Gniechowice ul. Lipowa (studnia wodomierzowa)																							
4.	Wodociąg sieciowy - Sadków	1. SUW Woda surowa																							
		2.SUW Woda uzdatniona																							
		3. Sieć rozp. Sadków studnia wodomierzowa																							
		4.Pkt u konsumenta Sadków Szkoła Podstawowa, ul. Szkolna 9 (studnia wodomierzowa)																							
		5. Sieć rozp. studnia wodomierzowa Romnów ul. Główna																							

5.	Wodociąg sieciowy - Kęblowice	6. Pkt u konsumenta Bogdaszowice ul. Chmielna 9 (studnia wodomierzowa)																				03 mok	
		1. SUW Woda surowa							05 mop														
		2.SUW Woda uzdatniona																				06 mok	
		3.Pkt u konsumenta nr 1 Szkoła Podstawowa Małkowice ul. Szkolna 3 (studnia wodomierzowa)							07 mok														03 mok
		4. Sieć rozp. Małkowice studnia wodomierzowa obok cmentarza			03 mop															04 mok			
6.	Wodociąg sieciowy - Pietrzykowice	1. SUW Woda surowa								05 mop													
		2.SUW Woda uzdatniona					03 mop																
		3. Sieć rozp. studnia wodomierzowa Zabrodzie			03 mok																		
		4.Pkt u konsumenta nr 1 Nowa Wieś Wrocławska ul. Relaksowa obiekt DHL (studnia wodomierzowa)										09 mok										08 mok	
		5.Pkt u konsumenta nr 2 Pietrzykowice ul. Sportowa –					03 mok																08 mop

	boisko (studnia wodomierzowa)																										
	6.Pkt u konsumenta nr 3 Mokronos Dolny, GDDKiA (studnia wodomierzowa)								05 mok													03 mok					
	7.Sieć rozp. Mokronos Dolny studnia wodomierzowa (ul. Agrestowa)							07 mok																			

mok – monitoring wewnętrzny badanie fizykochemiczne i bakteriologiczne w zakresie monitoringu kontrolnego - zgodnie z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

mop – monitoring wewnętrzny badanie fizykochemiczne i bakteriologiczne w zakresie monitoringu przeglądownego - zgodnie z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

21 LIPCA- BADANIE POPŁUCZYN NA WSZYSTKICH STACJACH UZDATNIANIA WODY

PODSUMOWANIE:

- WODA SUROWA - 6
- MONITORING PRZEGLĄDOWY- 8
- MONITORING KONTROLNY- 30
- POPŁUCZYNY- 6

Umowa nr ZGK/DW /202...

zawarta w dniu w Kątach Wrocławskich pomiędzy:

Zakładem Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. z siedzibą: 55-080 Kąty Wrocławskie, ul. 1-go Maja 26B, wpisaną przez Sąd Rejonowy dla Wrocławia – Fabrycznej VI Wydział Gospodarczy KRS pod numerem KRS 0000063479, nr NIP 913-00-03-094, nr REGON: 932195516 o kapitale zakładowym w wysokości 83 394 296,00 zł zwanym w dalszej części umowy „Zamawiającym”, reprezentowaną przez:

Marek Buczak - Prezes Zarządu

a

... z siedzibą w miejscowości przy ul., wpisaną do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy Wydział pod numerem KRS, REGON:, NIP: o kapitale zakładowym w wysokości zł, zwaną w dalszej części umowy „Wykonawcą”, reprezentowaną przez:

.....

Strony zawierają umowę na usługę w ramach zamówienia prowadzonego w trybie zapytania ofertowego jako zamówienie sektorowe zgodnie z Regulaminem udzielania zamówień przez Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Kątach Wrocławskich o następującej treści:

§ 1

1. Zamawiający zleca wykonanie usługi w zakresie okresowych badań wody, ścieków oraz osadów ściekowych, odpadów i wody powierzchniowej w zakresie parametrów fizykochemicznych i bakteriologicznych z terenu Miasta i Gminy Kąty Wrocławskie, określonych w załączniku nr 1 do Zapytania ofertowego.
2. Wykonawca oświadcza, że posiada niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz potencjał organizacyjny i techniczny do wykonania usługi, będącej przedmiotem niniejszej umowy.
3. Wykonawca oświadcza, iż posiada uprawnienia niezbędne do wykonania usługi objętej niniejszą umową, w tym posiada certyfikat akredytacji laboratorium badawczego nr.....
4. Wykonawca załącza do umowy certyfikat o którym mowa w pkt 3.
5. W przypadku utraty akredytacji, o której mowa w pkt 3 Wykonawca winien niezwłocznie poinformować Zamawiającego o jego utracie oraz zlecić badania innemu podmiotowi zgodnie z § 3 pkt 2 i 3.

§ 2

1. Wykonawca zobowiązany jest do przekazywania Zamawiającemu wyników badań w postaci sprawozdań:
 - a) dla monitoringu kontrolnego w terminie do 10 dni od daty poboru prób
 - b) dla monitoringu przeglądowego w terminie do 21 dni od daty poboru prób

- c) w zakresie badań ścieków, osadów, odpadów i wody powierzchniowej w terminie do 10 dni od daty poboru prób
2. Sprawozdania należy sporządzać w formie elektronicznej i przysyłać do Zamawiającego na adres e-mail: zgk@zgk-katy.pl.
3. Zamawiający zobowiązany jest do umożliwienia pracownikom Wykonawcy dostępu do obiektów badań oraz wszystkich miejsc, w których mają być wykonywane badania.
4. Wykonawca jest zobowiązany do poinformowania Zamawiającego, telefonicznie lub e-mailem o dacie dokonywania wszystkich badań, z co najmniej 2-dniowym wyprzedzeniem.
5. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu umowy zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami prawnymi i normami, a w szczególności zobowiązuje się do niezwłocznego poinformowania telefonicznie Zamawiającego o przekroczeniach norm parametrów mikrobiologicznych w próbkach wody pitnej.
6. Wykonawca zobowiązuje się udostępnić Zamawiającemu dostęp do elektronicznego systemu umożliwiającego podgląd on-line wyników badań wody i ścieków.

§ 3

1. Wykonawca zobowiązuje się nie wykorzystywać wyników badań objętych umową w celu ich dalszego przetwarzania.
2. W przypadku niemożności wykonania badań bezpośrednio przez Wykonawcę, niezależnie od przyczyny takiej sytuacji, Wykonawca zobowiązuje się do zapewnienia wykonania usługi przez inny podmiot, na warunkach cenowych i w terminie wynikającym z Umowy oraz posiadającym uprawnienia niezbędne do wykonania usługi objętej niniejszą umową, w tym posiadającym certyfikat akredytacji laboratorium badawczego.
3. Za działania podwykonawcy Wykonawca odpowiada jak za działania własne.

§ 4

1. Strony zgodnie postanawiają, że prace uważa się za odebrane w przypadku niezgłoszenia przez Zamawiającego uwag i zastrzeżeń, stosownie do postanowień ust. 3.
2. Zamawiającemu przysługuje prawo wniesienia uwag i umotywowanych zastrzeżeń do wykonanego przedmiotu zamówienia w terminie 14 dni od daty otrzymania sprawozdania.
3. Jeżeli przy odbiorze prac Zamawiający uzna za konieczne dokonanie poprawek i uzupełnień w wykonanym opracowaniu, Wykonawca jest obowiązany wykonać je nieodpłatnie, w obustronnie uzgodnionym terminie nie dłuższym jednak niż 14 dni.
4. Wszystkie uzupełnienia wykonywanego przedmiotu zamówienia, których konieczność wykonania wyniknie nie z winy Wykonawcy i wykracza poza zakres umowy, wykonane zostaną przez Wykonawcę odpłatnie, według uzgodnionej ceny, w uzgodnionym przez Strony terminie.

§ 5

1. Niniejsza umowa zostaje zawarta na okres od dnia 14.01.2022r. do dnia 13.01.2023r.
2. Wartość umowy stanowi cena oferty w kwocie netto (słownie:) tj. zł brutto (słownie:), w tym podatek VAT (23%) w kwocie zł zgodnie z formularzem ofertowym stanowiącym załącznik nr 1.
3. Wartość umowy nie stanowi rzeczywistego wynagrodzenia Wykonawcy. Rzeczywiste wynagrodzenie przysługujące Wykonawcy będzie ustalone na podstawie cen netto określonych w załączniku nr 2 do niniejszej umowy.
4. Ceny określone w załączniku nr 2 do umowy nie ulegną zmianie przez cały okres trwania umowy.
5. Do cen netto Wykonawca doliczał będzie podatek VAT zgodnie z obowiązującymi przepisami w tym zakresie.
6. Rozliczenie należności za wykonane analizy następować będzie po przekazaniu sprawozdania z wykonanych analiz w formie elektronicznej.
7. Zamawiający zobowiązuje się zapłacić Wykonawcy za wykonane prace należność wynikającą z wystawionych faktur VAT. Należność ustalona zostanie stosownie do zakresu wykonanych badań wykonanych w danym okresie rozrachunkowym.
8. Należność Wykonawcy za wykonane prace płatna będzie przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy prowadzony przez Bank Nr konta..... w terminie 14 dni od dnia doręczenia faktury VAT.
Za dzień zapłaty uważa się dzień uznania rachunku bankowego Wykonawcy.
9. W przypadku zwłoki w płatności należnych kwot Zamawiający płacić będzie Wykonawcy odsetki ustawowe.
10. Wykonawca oświadcza, że jest podatnikiem VAT o numerze identyfikacyjnym NIP.....
Zamawiający oświadcza, że jest aktywnym podatnikiem VAT o numerze identyfikacyjnym NIP 913-00-03-094.

§ 6

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
 - 1) za zwłokę w wykonaniu badań laboratoryjnych w terminie o którym mowa w § 2 Umowy - w wysokości: 0,10% wynagrodzenia brutto przedmiotu umowy, określonego w § 5, ust. 1, za każdy dzień zwłoki.
 - 2) z tytułu odstąpienia od umowy z przyczyn leżących po jego stronie w wysokości 10% wynagrodzenia brutto przedmiotu umowy określonego w § 5, ust. 1 umowy.
2. Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną w wysokości 10% wynagrodzenia brutto przedmiotu umowy w § 5, ust. 1 umowy z przyczyn leżących po jego stronie.
3. Jeżeli kara umowna nie pokrywa szkody zamawiający może dochodzić odszkodowania na zasadach ogólnych.
4. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie kar umownych z przysługującego mu wynagrodzenia.
5. Zamawiający zastrzega sobie prawo do potrącenia kar umownych z przedłożonych do zapłaty faktur za dany okres.

6. Strony mogą dochodzić na zasadach ogólnych odszkodowań przewyższających kary umowne.
7. Łączna wartość kar umownych nie przekroczy 20% wartości umowy określonej w §5 ust. 2 Umowy.

§ 7

Osobami upoważnionymi do kontaktów w czasie trwania umowy są:

Po stronie Wykonawcy:

.....tel.....

Po stronie Zamawiającego:

- 1) w zakresie badań wody i popłuczyn – Krzysztof Lazarowicz tel. 71/39-13-24, email: krzysztof.lazarowicz@zgk-katy.pl
- 2) w zakresie badań ścieków, odpadów, osadów i wody powierzchniowej – Agnieszka Kalitka, tel. 71/39-13-242, email: a.kalitka@zgk-katy.pl.

§ 8

1. Strony umowy w sprawie zamówienia niezwłocznie, wzajemnie informują się o wpływie okoliczności związanych z wystąpieniem zachorowań na COVID-19 na należyte wykonanie tej umowy, o ile taki wpływ wystąpił lub może wystąpić. Strony umowy potwierdzają ten wpływ dołączając do informacji, o której mowa w zdaniu pierwszym, oświadczenia lub dokumenty, które mogą dotyczyć w szczególności:
 - 1) nieobecności pracowników lub osób świadczących pracę za wynagrodzeniem na innej podstawie niż stosunek pracy, które uczestniczą lub mogłyby uczestniczyć w realizacji zamówienia;
 - 2) decyzji wydanych przez Głównego Inspektora Sanitarnego lub działającego z jego upoważnienia państwowego wojewódzkiego inspektora sanitarnego, w związku z przeciwdziałaniem COVID-19, nakładających na wykonawcę obowiązek podjęcia określonych czynności zapobiegawczych lub kontrolnych;
 - 3) poleceń lub decyzji wydanych przez wojewodów, ministra właściwego do spraw zdrowia lub Prezesa Rady Ministrów, związanych z przeciwdziałaniem COVID-19
 - 4) wstrzymania dostaw produktów, komponentów produktu lub materiałów, trudności w dostępie do sprzętu lub trudności w realizacji usług transportowych;
 - 5) innych okoliczności, które uniemożliwiają bądź w istotnym stopniu ograniczają możliwość wykonania umowy;
2. Każda ze stron umowy, o której mowa w ust. 1, może żądać przedstawienia dodatkowych oświadczeń lub dokumentów potwierdzających wpływ okoliczności związanych z wystąpieniem COVID-19 na należyte wykonanie tej umowy.
3. Strona umowy, o której mowa w ust. 1, na podstawie otrzymanych oświadczeń lub dokumentów, o których mowa w ust. 1 i 2, w terminie 14 dni od dnia ich otrzymania, przekazuje drugiej stronie swoje stanowisko, wraz z uzasadnieniem, odnośnie do wpływu okoliczności, o których mowa w ust. 1, na należyte jej wykonanie. Jeżeli strona umowy otrzymała kolejne oświadczenia lub dokumenty, termin liczony jest od dnia ich otrzymania.
4. Zamawiający, po stwierdzeniu, że okoliczności związane z wystąpieniem COVID-19, o których mowa w ust. 1, mogą wpłynąć lub wpływają na należyte wykonanie umowy,

o której mowa w ust. 1, może w uzgodnieniu z wykonawcą dokonać zmiany umowy, w szczególności przez:

- 1) zmianę terminu wykonania umowy lub jej części, lub czasowe zawieszenie wykonywania umowy lub jej części,
- 2) zmianę sposobu wykonywania usługi
- 3) zmianę zakresu świadczenia Wykonawcy i odpowiadającą jej zmianę wynagrodzenia lub sposobu rozliczenia wynagrodzenia Wykonawcy – o ile wzrost wynagrodzenia spowodowany każdą kolejną zmianą nie przekroczy 50% wartości pierwotnej umowy.
5. Strona umowy, o której mowa w ust. 1, w stanowisku, o którym mowa w ust. 3, przedstawia wpływ okoliczności związanych z wystąpieniem COVID-19 na należyte jej wykonanie oraz wpływ okoliczności związanych z wystąpieniem COVID-19, na zasadność ustalenia i dochodzenia tych kar lub odszkodowań, lub ich wysokość.
6. Wykonawca, po stwierdzeniu, że okoliczności związane z wystąpieniem COVID-19, mogą wpłynąć lub wpływają na należyte wykonanie łączącej ich umowy, która jest związana z wykonaniem zamówienia lub jego części, uzgadniają odpowiednią zmianę tej umowy, w szczególności mogą zmienić termin wykonania umowy lub jej części, czasowo zawiesić wykonywanie umowy lub jej części, zmienić sposób wykonywania umowy lub zmienić zakres wzajemnych świadczeń.

§ 9

Zmiany umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.

§ 10

W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy kodeksu cywilnego.

§ 11

Ewentualne spory mogące powstać przy wykonywaniu niniejszej Umowy strony poddają pod rozstrzygnięcie przez właściwy rzeczowo i miejscowo sąd powszechny.

§ 12

1. Umowę niniejszą sporządzono w 2 jednobrzmiących egzemplarzach, po jednej dla każdej ze stron.
2. Załączniki stanowią integralną część umowy:
 - 1) Załącznik nr 1 – Formularz oferty
 - 2) Załącznik nr 2 – Zakres badań wody, ścieków, osadów i odpadów
 - 3) Załącznik nr 3 – Harmonogram badań wody i popłuczyn
 - 4) Załącznik nr 4 – Harmonogram badań ścieków, osadów i odpadów
 - 5) Certyfikat akredytacji laboratorium badawczego nr.....

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA