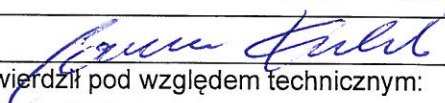
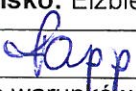
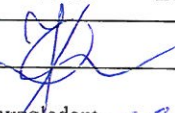
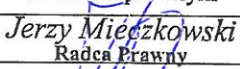
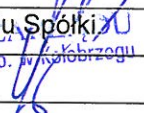


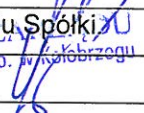
„Miejskie Wodociągi i Kanalizacja” Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością

ul. Artyleryjska 3, 78-100 Kołobrzeg

SPECYFIKACJA WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

Postępowania o udzielenia zamówienia o wartości szacunkowej zamówienia sektorowego
nie przekraczającej kwoty 428.000,00 euro.

1.	Nazwa postępowania: usługa	
	„Wykonanie pomiaru emisji zanieczyszczeń do powietrza”.	
	Numer postępowania:	6/TO/2021
2.	specyfikację warunków zamówienia sporządził:	
	Imię i nazwisko: Janusz Kubek	Dnia - 25.08.2021 r.
	Podpis:	
3.	specyfikację warunków zamówienia zatwierdził pod względem technicznym:	
	Imię i nazwisko: Elżbieta Rapp	Dnia - 26.08.2021 r.
	Podpis: 	
4.	specyfikację warunków zamówienia zatwierdził:	
	Imię i nazwisko: Iwona Kazimierowska – Główny Księgowy	Dnia - 26.08.2021 r.
	Podpis:	
5.	specyfikację warunków zamówienia zatwierdził:	
	Imię i nazwisko: Jerzy Mieczkowski -radca Prawny	Sprawdzone pod względem formalno-prawnym Dnia - 16.08.2021 r.
	Podpis: 	
6.	specyfikację warunków zamówienia zatwierdził:	
	Imię i nazwisko: Paweł Hryciów – Prezes Zarządu Spółki	Dnia -08.2021 r.
	Podpis: 	


Paweł Hryciów

Część I SWZ

Rozdział 1: ZAMAWIAJĄCY:

- 1.1. **Nazwa i adres:** „Miejskie Wodociągi i Kanalizacja” Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, ul. Artyleryjska 3, 78-100 Kołobrzeg, województwo zachodniopomorskie, Tel./Fax. + 48 94 35 232-92, REGON 330263149, NIP 671-00-12-257.
- 1.2. Adres strony internetowej **Zamawiającego**,: www.bip.mwik.kolobrzeg.pl
- 1.3. Ogłoszenie o wszczęciu postępowania zostało zamieszczone na stronie internetowej BIP Zamawiającego.
- 1.4. e-mail: przetargi@mwik.kolobrzeg.pl,

Rozdział 2: TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA:

Postępowanie o udzielenie powyższego zamówienia prowadzone jest na zasadach określonych Procedurą udzielania zamówień przez MWiK Sp. z o. o. w Kołobrzegu - Załącznik nr 1 do Uchwały Nr 134/2019 Zarządu Spółki MWiK Sp. z o.o. w Kołobrzegu z dnia 04.12.2019 r.

Rozdział 3: PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA:

„Wykonanie pomiaru emisji zanieczyszczeń do powietrza”. Postępowanie nr 6/TO/2021

Rozdział 4: INFORMACJE OGÓLNE O POSTĘPOWANIU:

Wszelkie ewentualne modyfikacje, uzupełnienia i wyjaśnienia treści specyfikacji w toku postępowania będą przekazywane Wykonawcom.

Forma przekazywania powyższych informacji ma formę elektroniczną. Przed terminem składania ofert Wykonawcy winni zapoznać się z treścią ewentualnych odpowiedzi lub wyjaśnień albo innymi wprowadzonymi zmianami. Za zapoznanie się z całością udostępnionych dokumentów odpowiada Wykonawca.

Rozdział 5: OPIS SPOSOBY PRZYGOTOWANIA OFERT:

1. Ofertę składa się w formie pisemnej.
2. Pełnomocnictwo do podpisania oferty winno być dołączone do oferty, o ile nie wynika z innych dokumentów załączonych do oferty (np. z odpisu z KRS, zaświadczenia o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej). Pełnomocnictwo winno być dołączone w oryginale lub kopii poświadczonej notarialnie, bądź przez jego wystawcę.
3. Wykonawca umieści ofertę w kopercie, która będzie zaadresowana: /nazwa i adres Zamawiającego/ oraz będzie posiadać następujące oznaczenie:

**„Wykonanie pomiaru emisji zanieczyszczeń do powietrza”.
Postępowanie nr 6/TO/2021**

NIE OTWIERAĆ PRZED 03.09.2021 r. do GODZ. 13.00

4. Wykonawca może wprowadzić zmiany lub wycofać złożoną ofertę przed upływem terminu składania ofert.
5. Oferta jest jawna od chwili jej otwarcia, z wyjątkiem informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, jeżeli Wykonawca nie później niż w terminie składania ofert zastrzegł, że nie mogą one być udostępniane.



Rozdział 6: OFERTY CZĘŚCIOWE:

Oferta musi obejmować całości zamówienia, Oferty złożone jako częściowe nie będą ważne.

Rozdział 7: OFERTY WARIANTOWE:

Zamawiający nie dopuszcza możliwości złożenia oferty przewidującej odmienny niż określony w SWZ sposób wykonania zamówienia (oferty wariantowej).

Rozdział 8: OPIS WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ SPOSOBU DOKONYWANIA OCENY SPEŁNIENIA TYCH WARUNKÓW:

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają następujące warunki dotyczące:
 - a) posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień,
 - b) posiadania wiedzy i doświadczenia,
 - c) dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia,
 - d) sytuacji ekonomicznej i finansowej.

Rozdział 9: INFORMACJA O OŚWIADCZENIACH I DOKUMENTACH, JAKIE MAJĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY W CELU POTWIERDZENIA SPEŁNIENIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU:

1. Wykonawca załączy następujące dokumenty potwierdzające spełnienie warunków udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia:
 - 1.1. Formularz oferty – załącznik nr 1 do SWZ.
 - 1.2. Podpisany Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia - załącznik nr 2 do SWZ.
 - 1.3. Aktualny odpis z właściwego rejestru albo zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej potwierdzające prawo Wykonawcy do występowania w obrocie prawnym i stwierdzające, że zakres jego działalności odpowiada profilowi zamówienia, a także wskazujące osoby upoważnione do reprezentowania Wykonawcy – wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
 - 1.4. Podpisane Oświadczenie wykonawcy o braku podstaw do wykluczenia z postępowania – załącznik nr 3 do SWZ.
 - 1.5. Podpisane Oświadczenie o sytuacji Wykonawcy - załącznik nr 4 do SWZ.
 - 1.6. Załączenie do oferty -aktualne uprawnienia w zakresie poboru próbek. badań, pomiarów przedmiotu zamówienia wynikające z zapisów art. 147a 1. ustawy z dnia 27-04-2001 Prawo ochrony środowiska (t.jedn. Dz.U.2020, poz.1219)
2. Zamawiający zażąda przedstawienia oryginału lub notarialnie potwierdzonej kopii dokumentu wtedy, gdy przedstawiona przez Wykonawcę kserokopia dokumentu będzie nieczytelna lub będzie budzić wątpliwości co do jej prawdziwości, a Zamawiający nie będzie mógł sprawdzić jej prawdziwości w inny sposób.
3. Zamawiający może wezwać Wykonawców, którzy w wyznaczonym terminie nie złożyli dokumentów potwierdzających spełnienie warunków udziału w postępowaniu, do uzupełnienia tych dokumentów w określonym terminie.

Rozdział 10: WYKONAWCY WYSTĘPUJĄCY WSPÓLNIE:

Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia.

Rozdział 11: OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY OFERTY:

1. Cena winna uwzględniać wszelkie koszty Wykonawcy związane z realizacją zamówienia, w tym dostarczenia przedmiotu zamówienia do siedziby Zamawiającego.
2. Wszelkie rozliczenia między Zamawiającym i Wykonawcą będą prowadzone w PLN.
3. Wykonawcy powinni zastosować stawkę podatku VAT od towarów i usług zgodną z ustawą o podatku VAT i podatku akcyzowym.



Rozdział 12: OPIS KRYTERIÓW KTÓRYMI ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE SIĘ KIEROWAŁ PRZY WYBORZE OFERTY:

Oferty spełniające wymagania formalne określone w niniejszej instrukcji złożone przez Wykonawców nie podlegających wykluczeniu, będą oceniane według poniższych kryteriów i wag:

Cena oferty – 100%

W tym kryterium oferta może uzyskać max. 100 punktów

1 % odpowiada punktacji końcowej 1 pkt.

Sposób dokonywania oceny wg wzoru:

$C = C_n : C_b \times 100$ pkt; gdzie:

C_n – cena najniższa,

C_b – cena badana

Rozdział 13: WADIUM nie jest wymagane

1. Wykonawca przystępujący do postępowania obowiązany jest do wniesienia wadium w kwocie ... zł
(słownie:

2. Wadium można wnieść w pieniądzu, poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, gwarancjach bankowych, gwarancjach ubezpieczeniowych.

Wadium wnoszone w pieniądzu należy wpłacić na rachunek: **59 1240 6654 1111 0000 4968 3385**

Bank Pekao SA I/o Kołobrzeg

3. Oryginał dokumentu (gwarancji, poręczenia itp.) należy dołączyć do oferty.

4. Do ofert należy dołączyć dowód wniesienia wadium, o którym mowa w pkt. 1 lub kopię potwierdzenia dokonania przelewu – w przypadku wniesienia wadium w pieniądzu.

5. Zamawiający niezwłocznie zwraca wadium, jeżeli:

1. upłynął termin związania ofertą,

2. zawarto umowę,

3. unieważniono postępowanie, a protesty zostały ostatecznie rozstrzygnięte lub upłynął termin ich wniesienia,

4. Wykonawcy, który wycofał ofertę przed upływem terminu składania ofert – niezwłocznie po złożeniu pisemnego wniosku o zwrot wadium,

5. Wykonawcy, który został wykluczony z postępowania bądź którego oferta została odrzucona – niezwłocznie po złożeniu pisemnego wniosku o zwrot wadium, przy czym złożenie takiego wniosku jest równoznaczne ze zrzeczeniem się przez Wykonawcę prawa do wniesienia sprzeciwu.

6. Jeżeli wadium wniesiono w pieniądzu, Zamawiający zwraca je na wskazany rachunek Wykonawcy, po otrzymaniu wniosku z podaniem numeru konta na które ma być zwrócone.

1) Wadium przechowywane jest na nieoprocentowanym rachunku.

7. Zamawiający zatrzymuje wadium, jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana:

1) odmówił podpisania umowy na warunkach określonych w ofercie,

2) zawarcie umowy stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.

3) Wykonawca w odpowiedzi na wezwanie do uzupełnienia oferty nie złożył dokumentów lub oświadczeń potwierdzających spełnienie warunków udziału w postępowaniu albo pełnomocnictw, chyba że udowodni, że wynika to z przyczyn nieleżących po jego stronie.

Rozdział 14: TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ:

Termin związania Wykonawcy złożoną ofertą jest określony do dnia 30.09.2021 r. Bieg terminu rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.



ROZDZIAŁ 15: MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA OFERT:

Miejsce: Punkt Obsługi Klienta „Miejskich Wodociągów i Kanalizacji” Sp. z o.o. ul. Artyleryjska 3, 78-100 Kołobrzeg.

Termin: Ofertę należy złożyć do dnia 23.09.2021 r. godz. 13⁰⁰.

Oferty złożone po terminie zostaną **Wykonawcy** zwrócone bez otwierania.

Rozdział 16: INFORMACJE O TRYBIE OTWARCIA I OCENY OFERT ORAZ ODRZUCENIU OFERTY:

1. Sesję otwarcia przeprowadza Komisja Przetargowa **Zamawiającego** polega na: sprawdzeniu ofert przed otwarciem, czy nie zostały uszkodzone, wycofane lub zamienione.
2. Po otwarciu ofert Komisja Przetargowa przystępuje do części posiedzenia w trakcie, którego członkowie Komisji dokonują oceny poszczególnych ofert pod względem zgodności z warunkami określonymi w szczegółowym opisie zamówienia i specyfikacji warunków zamówienia.
3. Informację z otwarcia ofert **Zamawiający** zamieszcza na stronie BIP.
4. Oferta **Wykonawcy**, który zostanie niedopuszczony lub wykluczony z postępowania, nie będzie rozpatrywana.
5. Oferta zostanie odrzucona, jeżeli:
 - a) nie jest zgodna z treścią SWZ;
 - b) nie jest zgodna z przepisami w oparciu, o które prowadzone jest postępowanie;
 - c) została podpisana przez osoby nieuprawnione;
 - d) jej złożenie stanowi czyn nieuczciwej konkurencji w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji.

Rozdział 17: NEGOCJACJE ZAMÓWIENIA:

1. **Zamawiający** zastrzega sobie prawo do przeprowadzenia negocjacji cenowych z wykonawcą/ami, którzy złożyli ofertę/y.
2. **Zamawiający** wezwie **Wykonawców**, którzy złożyli oferty w niniejszym postępowaniu do złożenia ofert dodatkowych lub przeprowadzenia negocjacji cenowych.

Rozdział 18: UDZIELENIE ZAMÓWIENIA:

1. **Zamawiający** udzieli zamówienia **Wykonawcy**, którego oferta będzie przedstawiała najkorzystniejszy bilans z punktu widzenia wszystkich kryteriów oceny ofert.
2. O wyborze oferty **Zamawiający** zawiadomi niezwłocznie **Wykonawców**, którzy ubiegali się o udzielenie zamówienia podając nazwę (firmę) i adres **Wykonawcy**, którego ofertę wybrano oraz jej cenę/wartość.

Rozdział 19: UNIEWAŻNIENIE POSTĘPOWANIA:

1. **Zamawiający** może unieważnić postępowanie, bez podania przyczyn, na każdym etapie postępowania.
2. Gdy postępowanie obarczone jest wadą uniemożliwiającą zawarcie ważnej umowy.
3. O unieważnieniu postępowania o udzielenie zamówienia **Zamawiający** zawiadamia równocześnie wszystkich **Wykonawców**, którzy ubiegali się o udzielenie zamówienia.

Rozdział 20: SPOSÓB UDZIELANIA WYJAŚNIEŃ DOTYCZĄCYCH SWZ:

1. **Wykonawca** może zwrócić się do **Zamawiającego**, o wyjaśnienie treści specyfikacji warunków zamówienia. **Zamawiający** jest obowiązany niezwłocznie udzielić wyjaśnień, jednak nie później niż 2 dni przed upływem terminu składania ofert, pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści specyfikacji warunków zamówienia wpłynął do **Zamawiającego** nie później niż do godz.15.00 w dniu, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert.
2. **Zamawiający** jednocześnie umieszcza jej treść na stronie internetowej BIP, bez ujawniania źródła zapytania.
3. **Zamawiający** może w każdym czasie, przed upływem terminu do składania ofert, zmodyfikować treść specyfikacji warunków zamówienia. Dokonaną w ten sposób modyfikację umieszcza na stronie internetowej BIP.



4. Kontaktowanie się z Wykonawcą pod względem proceduralnym – e-mail: przetargi@mwik.kolobrzeg.pl,
5. Oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje Zamawiający i Wykonawcy przekazują **e-mail/pisemnie/faksem/**. Oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje przekazane za pomocą telefaksu uważa się za złożone w terminie, jeżeli ich treść dotarła do adresata przed upływem terminu.
6. Zamawiający pod pojęciem porozumiewania się drogą elektroniczną rozumie przesłanie dołączonego do wiadomości **zeskanowanego pisma (w formacie PDF.)** podpisanego przez osobę upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy lub Zamawiającego.

Rozdział 21: ZOBOWIĄZANIA WYKONAWCY ZWIĄZANE Z UMOWĄ:

1. Zostały określone w projekcie umowy i opisie przedmiotu zamówienia.
2. Umowa zostanie zawarta w formie pisemnej, terminie nie krótszym niż 5 dni od dnia przekazania zawiadomienia o wyborze oferty.
3. Zamawiający może zawrzeć umowę przed upływem terminu określonego w ust. 2, jeżeli w postępowaniu o udzielenie zamówienia złożono tylko jedną ofertę.
4. O miejscu i dokładnym terminie zawarcia umowy Zamawiający powiadomi niezwłocznie wybranego Wykonawcę.

Rozdział 22: POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ:

1. Odwołanie przysługuje Wykonawcom, wyłącznie od niezgodnej z przepisami czynności Zamawiającego podjętej w postępowaniu o udzielenie zamówienia lub zaniechania czynności, do której Zamawiający jest zobowiązany na podstawie Procedury.
2. Odwołanie przysługuje wyłącznie wobec czynności opisu sposobu dokonywania oceny spełnienia warunków udziału w postępowaniu.
3. Odwołanie wnosi się do Kierownika Zamawiającego w formie pisemnej w terminie 5 dni od dnia doręczenia informacji o czynności Zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli zostały przesłane faxem lub drogą elektroniczną, albo w terminie 10 dni jeżeli zostały doręczone w inny sposób.
4. Wniesienie odwołania jest dopuszczalne tylko przed zawarciem umowy przez Zamawiającego. Odwołanie wnosi się wyłącznie w formie pisemnej podając uzasadnienie jego wniesienia, do Prezesa Zarządu Spółki „Miejskie Wodociągi i Kanalizacja” Spółki z ograniczoną odpowiedzialnością w Kołobrzegu.
5. Odwołanie powinno wskazywać zaskarżoną czynność lub zaniechanie Zamawiającego, której zarzuca się niezgodność z przepisami Procedury, zawierać zwięzłe przedstawienie zarzutów, określać żądanie oraz wskazywać okoliczności faktyczne i prawne uzasadniające wniesienie odwołania.
6. Odwołanie rozstrzyga się w terminie 7 dni od daty wniesienia do Zamawiającego.
7. Rozpatrując odwołanie Prezes Zarządu Spółki może je uwzględnić lub odrzucić.
8. Informację o odrzuceniu odwołania Zamawiający przesyła Wykonawcom, którzy uczestniczyli w postępowaniu.
9. Od decyzji Prezesa Zarządu Spółki rozstrzygającej odwołanie nie przysługują dalsze środki odwoławcze.

Rozdział 23: OGŁOSZENIE WYNIKÓW POSTĘPOWANIA:

1. Wyniki postępowania zostaną zamieszczone na stronie internetowej: www.bip.mwik.kolobrzeg.pl



Załącznik Nr 1 do SWZ

_____ dnia ____ 09.2021 r

nazwa (firma) Wykonawcy
.....
.....
adres Wykonawcy
.....
Nr KRS
nr telefonu
e-mail:

**„Miejskie Wodociągi i Kanalizacja”
Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością
ul. Artyleryjska 3
78-100 Kołobrzeg**

FORMULARZ OFERTY

Nawiązując do ogłoszenia o rozpoczęciu postępowania na:
„Wykonanie pomiaru emisji zanieczyszczeń do powietrza”. Postępowanie nr 6/TO/2021

- Oferujemy realizację przedmiotu zamówienia określonego w szczegółowym opisie zamówienia za wynagrodzeniem maksymalnym w kwocie:
..... zł netto + VAT = zł brutto
(słownie:)
Okres gwarancji.....
Termin wykonania usługi.....
Powyższa cena uwzględnia wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia.
- Oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze specyfikacją warunków zamówienia i uznajemy się za związanych z określonymi w niej wymaganiami i zasadami postępowania.
- Oświadczamy, że uważamy się za związanych niniejszą ofertą na okres do dnia 30.09.2021 r.
- Oświadczamy, że posiadamy wszelkie informacje potrzebne dla zrealizowania przedmiotu zamówienia i dysponujemy kadrą z wymaganymi uprawnieniami.
- Oświadczamy, że zawarty w specyfikacji warunków zamówienia projekt umowy został przez nas zaakceptowany i zobowiązujemy się, w przypadku wyboru naszej oferty, do zawarcia umowy na wyżej wymienionych warunkach w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.

Załącznikami do niniejszej oferty są:

.....
podpis osoby /osób/ upoważnionej



Załącznik nr 2 do SWZ

SZCZEGÓŁOWY OPIS ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest:

„Wykonanie pomiaru emisji zanieczyszczeń do powietrza”. Postępowanie nr 6/TO/2021

1. **Przedmiot zamówienia:** Wykonanie pomiaru emisji zanieczyszczeń do powietrza.
2. **Cel pomiarów:** Pomiary wymagane zgodnie z art. 147 ustawy Prawo ochrony środowiska dla źródeł nowych i istotnie zmienionych. Przy wykonywaniu pomiarów należy uwzględnić m.in. wymagania:
 - ustawy z dnia 27-04-2001 Prawo ochrony środowiska (t.jedn. Dz.U.2020, poz.1219)
 - rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 30 października 2014 r. w sprawie wymagań w zakresie prowadzenia pomiarów wielkości emisji oraz pomiarów ilości pobieranej wody (t.jedn. Dz.U.2019, poz. 2286)
 - rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 15 grudnia 2020 r. w sprawie rodzajów wyników pomiarów prowadzonych w związku z eksploatacją instalacji lub urządzenia i innych danych zbieranych w wyniku monitorowania procesów technologicznych oraz terminów i sposobów prezentacji (Dz.U. 2020, poz.2405)

3. **Zakres pomiarów:**

Zestawienie źródeł emisji

Emitor	Źródło emisji	Rodzaje emitowanych zanieczyszczeń
E-1	Agregat kogeneracyjny-silnik MAN E 2848 LE322	Dwutlenek siarki Dwutlenek azotu Tlenek węgla PM10 w tym PM2,5 ¹⁾ w emisji PM10 – jest w całości emisją PM2,5
E-2	Agregat kogeneracyjny-silnik MAN E 2848 LE322	Dwutlenek siarki Dwutlenek azotu Tlenek węgla PM10 w tym PM2,5 ¹⁾ w emisji PM10 – jest w całości emisją PM2,5
E-3	Kocioł Buderus Logano SK 655 – 250 kW <u>(na olej opałowy lekki i biogaz)</u> Pomiar przy pracy na olej opałowy lekki i pomiar przy pracy na biogaz	Dwutlenek siarki Dwutlenek azotu Tlenek węgla PM10 w tym PM2,5 ¹⁾ emisja PM10 – jest w całości emisją PM2,5,



E-4	Kocioł Buderus Logano SK 655 – 250 kW <u>(na olej opałowy lekki i biogaz)</u> Pomiar przy pracy na olej opałowy lekki i pomiar przy pracy na biogaz	Dwutlenek siarki Dwutlenek azotu Tlenek węgla PM10 w tym PM2,5¹⁾ <i>emisja PM10 – jest w całości emisją PM2,5,</i>
E-5	Pochodnia biogazu SGt-1s250 – moc 1750 kW	Dwutlenek siarki Dwutlenek azotu Tlenek węgla PM10 w tym PM2,5¹⁾ <i>emisja PM10 – jest w całości emisją PM2,5</i>
E-6	Silos na wapno + SILOTOP	PM10 w tym PM2,5 <i>emisja PM10 zawiera w sobie 50% zawartości PM2,5.</i>
E-7/1	Biofiltr BK24 emitor	Siarkowodór amoniak Pył PM2,5
E-7/2	Biofiltr BK24 emitor	Siarkowodór amoniak Pył
E-8/1	Hala produkcji nawozu - komin	Siarkowodór amoniak Pył
E-8/2	Hala produkcji nawozu - komin	Siarkowodór amoniak Pył PM2,5

W przypadku silosu na wapno pomiar emisji w momencie dostawy i napełniania silosu wapnem.

W przypadku kotłów Buderus Logano pomiar przy pracy na olej opałowy lekki i pomiar przy pracy na biogaz

1. Miejsce wykonania pomiarów: oczyszczalnia ścieków w Korzyścienku, ul. Wspólna 5, 78-123 Grzybowo
2. Stanowiska pomiarowe:



Do obowiązków Wykonawcy należy:

- Wyznaczenie lokalizacji stanowisk pomiarowych, odpowiednich przekrojów pomiarowych
- wyposażenie stanowisk pomiarowych w urządzenia pomiarowe zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie normami.

Zamawiający zaleca wizję lokalną przed terminem pomiarów.

3. Wymagania kwalifikacyjne Wykonawcy.

Pomiary muszą zostać wykonane przez akredytowane laboratorium w rozumieniu ustawy z dnia 30 sierpnia 2002 r. o systemie oceny zgodności (Dz. U. z 2019 r. poz. 155) lub 2) certyfikowane jednostki badawcze, o których mowa w art. 16 ust. 1 ustawy z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz. U. z 2019 r. poz. 1225 oraz z 2020 r. poz. 284 i 322)

- Wykonawca musi posiadać ważną akredytację w zakresie badań zanieczyszczeń **wymienionych w pkt 3.** również w zakresie pobierania próbek do badań.
- Pomiary emisji zanieczyszczeń muszą zostać wykonane metodyką referencyjną zgodnie z wymaganiami zawartymi w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 30 października 2014 r. w sprawie wymagań w zakresie prowadzenia pomiarów wielkości emisji oraz pomiarów ilości pobieranej wody (t.jedn. Dz.U.2019, poz. 2286) zgodnie z obowiązującymi normami w tym zakresie

4. Termin realizacji: do 45 dni od zawarcia umowy.

5. Wykonawca zobowiązany jest do opracowania wyników z pomiarów emisji zanieczyszczeń wprowadzanych do powietrza – w 2 egz.



Załącznik nr 3 do SWZ

..... dnia09.2021 r.

nazwa adres (firma) Wykonawcy:

.....
.....
.....**OŚWIADCZENIE O BRAKU PODSTAW DO WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA**

Nawiązując do ogłoszenia o postępowaniu na realizację zamówienia:

„Wykonanie pomiaru emisji zanieczyszczeń do powietrza”.
Postępowanie nr 6/TO/2021

Oświadczamy, że w stosunku do Firmy, którą reprezentujemy brak jest podstaw do wykluczenia z powodu niespełnienia warunków w szczególności:

1. Firma, którą reprezentujemy nie wyrządziła szkody, nie wykonując zamówienia lub wykonując je nienależycie,
2. W stosunku do Firmy, którą reprezentujemy nie otwarto likwidacji, ani nie ogłoszono upadłości, z wyjątkiem sytuacji, gdy po ogłoszeniu upadłości doszło do zawarcia układu zatwierdzonego prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ ten nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli przez likwidację majątku upadłego.
3. Firma, którą reprezentujemy nie zalega z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, z wyjątkiem przypadków uzyskania przewidzianych prawem zwolnienia, odroczenia, rozłożenia na raty zaległych płatności lub wstrzymania w całości wykonania decyzji właściwego organu.
4. Osoby określone w art. 24 ust. 1 pkt. 4) do 8 nie zostały prawomocnie skazane za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego
5. W stosunku do Firmy, którą reprezentujemy Sąd nie orzekł zakazu ubiegania się o zamówienia na podstawie przepisów o odpowiedzialności podmiotów zbiorowych za czyny zabronione pod groźbą kary.
6. Nie jesteśmy powiązani kapitałowo lub osobowo z Zamawiającym polegającym w szczególności na:
 - a) uczestniczeniu w spółce, jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej;
 - b) pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika.

....., dnia09. 2021 r.

(upoważniony przedstawiciel wykonawcy)



Załącznik nr 4 do SWZ

..... dnia09.2021 r.

pełna nazwa wykonawcy

.....
.....
.....

O Ś W I A D C Z E N I E
o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu

Nawiązując do ogłoszenia o postępowaniu na realizację zamówienia:

„Wykonanie pomiaru emisji zanieczyszczeń do powietrza”.
Postępowanie nr 6/TO/2021

Zgodnie z wymogami określonymi, oświadczam, co następuje:

Warunki udziału w postępowaniu

1. Oświadczam, że: mogę ubiegać się o udzielenie zamówienia:
 - 1) nie podlegam wykluczeniu; .
2. Oświadczam, że spełniam Warunki udziału w postępowaniu dotyczące:
 - 1) kompetencji lub uprawnień do prowadzenia określonej działalności zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów;
 - 2) sytuacji ekonomicznej lub finansowej;
 - 3) zdolności technicznej lub zawodowej.

Miejsce i data _____ 09.2021 r.

podpis osoby /osób/ upoważnionej/nych



Umowa nr 6/TO/2021

W dniu2021 r. w Kołobrzegu pomiędzy

„Miejskie Wodociągi i Kanalizacja” Spółka z o.o. w Kołobrzegu (NIP: 671-00-12-257; REGON 330263149; Nr KRS: 0000169262) z siedzibą w Kołobrzegu przy ul. Artyleryjskiej 3, którą reprezentuje **Paweł Hryciów** - Prezes Zarządu
zwanymi w tekście umowy Zamawiającym,

a:

.....
zwanym w tekście Wykonawcą i reprezentowanym przez:

.....
w rezultacie dokonania przez Zamawiającego wyboru oferty Wykonawcy w drodze przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia zgodnie z procedurą udzielania zamówień przez MWiK Spółka z o.o. w Kołobrzegu (Uchwała 134/2019 Zarządu Spółki MWiK z 04.12.2019) została zawarta umowa o następującej treści:

§1

1. Przedmiotem niniejszej umowy jest wykonanie pomiaru emisji zanieczyszczeń do powietrza. określona w Szczegółowym opisie zamówienia, który stanowi załącznik nr 1 do umowy.
2. Wykonawca wykona przedmiot umowy określony w Szczegółowym opisie zamówienia w terminie do dnia.....2021 r.

§2

1. Cenę umowną usługi ustala się w oparciu o cenę oferty wykonawcy.
2. Wykonawcy za wykonanie czynności określonych w §1 ust.1 przysługuje wynagrodzenie w wysokości :
= **zł brutto**. (Słownie)
3. Zamawiający upoważnia Wykonawcę do wystawiania faktury VAT bez jego podpisu.
4. Termin wykonania usługi strony ustalają na 45 dni od daty podpisania umowy.

§3

1. Do cen netto Wykonawca doliczał będzie podatek VAT zgodnie z obowiązującymi przepisami w tym zakresie.
2. Należność za usługę regulowana będzie przelewem bankowym na konto Wykonawcy podane w fakturze w terminie do 30 dni od daty wpływu faktury do siedziby zamawiającego.
3. Za datę dokonania płatności uznaje się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.

§4

1. Strony postanawiają kary umowne, które będą naliczane w następujących wypadkach i wysokościach:
 - 1) Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
 - a) za zwłokę w wykonaniu przedmiotu umowy, zgodnie z § 1 ust. 1 niniejszej umowy w wysokości 0,3 % wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 2 ust. 2 za każdą rozpoczętą dobę zwłoki,
 - b) za zwłokę w usunięciu usterek (wad) stwierdzonych w okresie gwarancji w wysokości 0,3% wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 2 ust. 2 za każdą rozpoczętą dobę zwłoki liczoną od dnia wyznaczonego na usunięcie usterki,
 - c) za odstąpienie od umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy w wysokości 10% wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 2 ust. 1,
 2. Zamawiający zapłaci Wykonawcy kary umowne z tytułu odstąpienia od umowy z przyczyn wyłącznie zależnych od Zamawiającego w wysokości 10% wynagrodzenia umownego brutto.



3. Wykonawca wyraża zgodę na potrącanie przez Zamawiającego kar umownych z należności przysługujących Wykonawcy z niniejszej umowy.
4. Łączna wysokość kar umownych nie może przekroczyć połowy wartości wynagrodzenia brutto określonego w § 2 ust. 2 umowy.

§5

Osoby odpowiedzialne za realizację umowy są:

1. ze strony Zamawiającego: p. Elżbieta Rapp tel:

2. ze strony Wykonawcy :

§6

Wykonawca oświadcza, że:

1. Pomiary zostały wykonane przez akredytowane laboratorium w rozumieniu ustawy z dnia 30 sierpnia 2002 r. o systemie oceny zgodności (Dz. U. z 2019 r. poz. 155) lub 2) certyfikowane jednostki badawcze, o których mowa w art. 16 ust. 1 ustawy z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz. U. z 2019 r. poz. 1225 oraz z 2020 r. poz. 284 i 322)
2. Posiada ważną akredytację w zakresie badań zanieczyszczeń wymienionych w pkt 3. również w zakresie pobierania próbek do badań.
3. Pomiary emisji zanieczyszczeń zostały wykonane metodyką referencyjną zgodnie z wymaganiami zawartymi w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 30 października 2014 r. w sprawie wymagań w zakresie prowadzenia pomiarów wielkości emisji oraz pomiarów ilości pobieranej wody (t.jedn. Dz.U.2019, poz. 2286) zgodnie z obowiązującymi normami w tym zakresie.

§7

Zamawiający ma prawo wglądu do stosowanych metodyk, norm, procedur oraz jakości sprzętu użytego podczas pomiarów i badań przez Wykonawcę.

§8

1. Zmiana umowy wymaga dla swej ważności formy pisemnej.
2. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie odpowiednie przepisy Kodeksu Cywilnego.
3. Ewentualne spory wynikłe na tle realizacji niniejszej umowy będzie rozstrzygał sąd właściwy dla Zamawiającego.

§9

Umowa sporządzona została w 2 jednobrzmiących egzemplarzach po 1 egzemplarzu dla każdej ze stron pod rygorem nieważności.

Załącznik do umowy:

1. Szczegółowy opis zamówienia
2. Oferta Wykonawcy

WYKONAWCA:

ZAMAWIAJĄCY:

Załącznik nr 2 do SWZ

SZCZEGÓŁOWY OPIS ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest:

„Wykonanie pomiaru emisji zanieczyszczeń do powietrza”. Postępowanie nr 6/TO/2021

4. **Przedmiot zamówienia:** **Wykonanie pomiaru emisji zanieczyszczeń do powietrza.**
5. **Cel pomiarów:** Pomiary wymagane zgodnie z art. 147 ustawy Prawo ochrony środowiska dla źródeł nowych i istotnie zmienionych. Przy wykonywaniu pomiarów należy uwzględnić m.in. wymagania:
 - ustawy z dnia 27-04-2001 Prawo ochrony środowiska (t.jedn. Dz.U.2020, poz.1219)
 - rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 30 października 2014 r. w sprawie wymagań w zakresie prowadzenia pomiarów wielkości emisji oraz pomiarów ilości pobieranej wody (t.jedn. Dz.U.2019, poz. 2286)
 - rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 15 grudnia 2020 r. w sprawie rodzajów wyników pomiarów prowadzonych w związku z eksploatacją instalacji lub urządzenia i innych danych zbieranych w wyniku monitorowania procesów technologicznych oraz terminów i sposobów prezentacji (Dz.U. 2020, poz.2405)
6. **Zakres pomiarów:**

Zestawienie źródeł emisji

Emitor	Źródło emisji	Rodzaje emitowanych zanieczyszczeń
E-1	Agregat kogeneracyjny-silnik MAN E 2848 LE322	Dwutlenek siarki Dwutlenek azotu Tlenek węgla PM10 w tym PM2,5 ¹⁾ <i>w emisji PM10 – jest w całości emisją PM2,5</i>
E-2	Agregat kogeneracyjny-silnik MAN E 2848 LE322	Dwutlenek siarki Dwutlenek azotu Tlenek węgla PM10 w tym PM2,5 ¹⁾ <i>w emisji PM10 – jest w całości emisją PM2,5</i>
E-3	Kocioł Buderus Logano SK 655 – 250 kW <u>(na olej opałowy lekki i biogaz)</u> Pomiar przy pracy na olej opałowy lekki i pomiar przy pracy na biogaz	Dwutlenek siarki Dwutlenek azotu Tlenek węgla PM10 w tym PM2,5 ¹⁾ <i>emisja PM10 – jest w całości emisją PM2,5,</i>



E-4	Kocioł Buderus Logano SK 655 – 250 kW <u>(na olej opałowy lekki i biogaz)</u> Pomiar przy pracy na olej opałowy lekki i pomiar przy pracy na biogaz	Dwutlenek siarki Dwutlenek azotu Tlenek węgla PM10 w tym PM2,5 ¹⁾ <i>emisja PM10 – jest w całości emisją PM2,5,</i>
E-5	Pochodnia biogazu SGt-1s250 – moc 1750 kW	Dwutlenek siarki Dwutlenek azotu Tlenek węgla PM10 w tym PM2,5 ¹⁾ <i>emisja PM10 – jest w całości emisją PM2,5</i>
E-6	Silos na wapno + SILOTOP	PM10 w tym PM2,5 <i>emisja PM10 zawiera w sobie 50% zawartości PM2,5.</i>
E-7/1	Biofiltr BK24 emitor	Siarkowodór amoniak Pył PM2,5
E-7/2	Biofiltr BK24 emitor	Siarkowodór amoniak Pył
E-8/1	Hala produkcji nawozu - komin	Siarkowodór amoniak Pył
E-8/2	Hala produkcji nawozu - komin	Siarkowodór amoniak Pył PM2,5

W przypadku silosu na wapno pomiar emisji w momencie dostawy i napełniania silosu wapnem.

W przypadku kotłów Buderus Logano pomiar przy pracy na olej opałowy lekki i pomiar przy pracy na biogaz

6. Miejsce wykonania pomiarów: oczyszczalnia ścieków w Korzyścienku, ul. Wspólna 5,
78-123 Grzybowo

7. Stanowiska pomiarowe:

Do obowiązków Wykonawcy należy:



- Wyznaczenie lokalizacji stanowisk pomiarowych, odpowiednich przekrojów pomiarowych
- wyposażenie stanowisk pomiarowych w urządzenia pomiarowe zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie normami.

Zamawiający zaleca wizję lokalną przed terminem pomiarów.

8. Wymagania kwalifikacyjne Wykonawcy.

Pomiary muszą zostać wykonane przez akredytowane laboratorium w rozumieniu ustawy z dnia 30 sierpnia 2002 r. o systemie oceny zgodności (Dz. U. z 2019 r. poz. 155) lub 2) certyfikowane jednostki badawcze, o których mowa w art. 16 ust. 1 ustawy z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz. U. z 2019 r. poz. 1225 oraz z 2020 r. poz. 284 i 322)

- Wykonawca musi posiadać ważną akredytację w zakresie badań zanieczyszczeń **wymienionych w pkt 3.** również w zakresie pobierania próbek do badań.
- Pomiary emisji zanieczyszczeń muszą zostać wykonane metodyką referencyjną zgodnie z wymaganiami zawartymi w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 30 października 2014 r. w sprawie wymagań w zakresie prowadzenia pomiarów wielkości emisji oraz pomiarów ilości pobieranej wody (t.jedn. Dz.U.2019, poz. 2286) zgodnie z obowiązującymi normami w tym zakresie

9. Termin realizacji: do 45 dni od zawarcia umowy.

- 10.** Wykonawca zobowiązany jest do opracowania wyników z pomiarów emisji zanieczyszczeń wprowadzanych do powietrza – w 2 egz.

