

ZAPYTANIE OFERTOWE

Informuję, że Gmina Rudna, Plac Zwycięstwa 15, 59-305 Rudna, NIP: 692-22-57-466, Regon 390647558 - **Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej, Plac Zwycięstwa 5, 59-305 Rudna, tel. 076 746 70 84, Fax. 076 746 70 80, poczta elektroniczna (e-mail): zgkim@zgkim.rudna.pl, adres internetowy: www.zgkim.rudna.pl,** zamierza zlecić wykonanie zadania pn.: „**Pobór próbek i wykonanie badań wody, ścieków surowych i oczyszczonych, popłuczyn wody, odpadów o kodach 19 08 01, 19 08 02 i 19 08 05 (testy zgodności) na terenie gminy Rudna oraz gleby pod zastosowanie osadu ściekowego**”.

I. Zamawiający:

Gmina Rudna, Plac Zwycięstwa 15, 59-305 Rudna, NIP: 692-22-57-466, Regon 390647558 - Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej, Plac Zwycięstwa 5, 59-305 Rudna, tel. 76 846 70 84, e-mail: zgkim@zgkim.rudna.pl, www.zgkim.rudna.pl

II. Przedmiot Zamówienia:

Przedmiotem zamówienia jest pobór próbek i wykonanie badań: wody, popłuczyn wody, ścieków oczyszczonych i surowych, odpadów o kodach: 19 08 01 (skratki), 19 08 02 (zawartość piaskownika) i 19 08 05 (osadu ściekowego) na terenie gminy Rudna oraz gleby pod zastosowanie osadu ściekowego.

III. Zakres przedmiotu zamówienia:

1. Pobór próbek oraz wykonanie badań wody z punktów poboru wskazanych przez Zamawiającego, zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia (Dz.U. z 2017r, poz. 2294)- szczegółowy zakres, adresy punktów poboru wody oraz terminy poboru w „Harmonogramie poboru próbek wody w roku 2022” - **załącznik nr 1.**
2. Pobór próbek oraz wykonanie badań wody z punktów poboru wskazanych przez Zamawiającego, zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia (Dz.U. z 2017r, poz. 2294)- szczegółowy zakres, adresy punktów poboru wody oraz terminy poboru w „Harmonogramie poboru próbek wody- substancje promieniotwórcze - w roku 2022” - **załącznik nr 1a.**
3. Pobór próbek oraz wykonanie badań popłuczyn wody z punktów poboru wskazanych przez Zamawiającego, zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 12 lipca 2019r. w sprawie substancji szkodliwych dla środowiska wodnego oraz warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu do wód lub ziemi ścieków, a także przy odprowadzaniu wód opadowych (...) (Dz.U. z 2019r. poz. 1311), w zakresie stężenie żelaza i zawiesiny ogólnej- adresy punktów poboru popłuczyn wody oraz terminy poboru w „Harmonogramie poboru próbek popłuczyn wody w roku 2022” - **załącznik nr 2.**
4. Pobór próbek oraz wykonanie badań ścieków surowych i ścieków oczyszczonych z punktów poboru wskazanych przez Zamawiającego, zgodnie z Rozporządzeniem Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 12 lipca 2019r. w sprawie substancji szkodliwych dla środowiska wodnego oraz warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu do wód lub ziemi ścieków, a także przy odprowadzaniu wód opadowych (...) (Dz.U. z 2019r. poz. 1311), w zakresie BZT5,

CHZT-Cr i zawiesina ogólna- adresy punktów poboru ścieków surowych i ścieków oczyszczonych, terminy poboru oraz sposób poboru w „Harmonogramie poboru próbek ścieków surowych ścieków oczyszczonych w roku 2022” - **załącznik nr 3.**

5. Pobór próbek oraz wykonanie testów zgodności wraz z kartami charakterystyki odpadów o kodach 19 08 01 (skratki) , 19 08 02 (zawartość piaskownika) **w miesiącu kwietniu 2022r.** dla siedmiu oczyszczalni położonych na terenie gminy Rudna, w miejscowościach: Rudna, Chobienia, Orsk, Gawrony, Olszany, Mleczno i Rynarcice, w zakresie zgodnym z załącznikiem nr 3 z Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 16 lipca 2015r. w sprawie dopuszczania odpadów do składowania na składowiskach (Dz.U. 2015, poz.1277).

6. Pobór próbek oraz wykonanie badań odpadu o kodzie 19 08 05 (osady ściekowe) dla siedmiu oczyszczalni położonych na terenie gminy Rudna, w miejscowościach: Rudna, Chobienia, Orsk, Gawrony, Olszany, Mleczno i Rynarcice, zgodnie z załącznikiem nr 4 do Rozporządzenia Ministra Środowiska z 6 lutego 2015r. w sprawie komunalnych osadów ściekowych (Dz.U. 2015, poz. 257) **w miesiącu sierpniu 2022r.**

7. Pobór próbek oraz wykonanie badań gruntów, na których mają być stosowane komunalne osady ściekowe (odpad 19 08 05) wraz z opinią o dawkowaniu osadu ściekowego dla siedmiu oczyszczalni położonych na terenie gminy Rudna, w miejscowościach: Rudna, Chobienia, Orsk, Gawrony, Olszany, Mleczno i Rynarcice, zgodnie z załącznikiem nr 5 do Rozporządzenia Ministra Środowiska z 6 lutego 2015r. w sprawie komunalnych osadów ściekowych (Dz.U. 2015, poz. 257) wraz z ustaleniem kategorii gleby **w miesiącu wrześniu 2022r.**

8. Ilość oraz zakres badań może zostać zmieniony w zależności od potrzeb Zamawiającego.

9. Oferent zobowiązuje się do przekazywania Zamawiającemu wyników badań w formie sprawozdań zawierających wyniki analiz w terminie:

a) monitoring wody w zakresie parametrów grupy A – **zgodnie z ofertą Wykonawcy,**

b) monitoring wody w zakresie parametrów grupy B – 21 dni od daty poboru prób,

c) badania wody w zakresie substancji promieniotwórczych (rad-226, rad-228, tryt i radon) – 30 dni od daty poboru prób,

d) badania popłuczyn wody – 14 dni od daty poboru prób,

e) badania ścieków surowych i oczyszczonych – 14 dni od daty poboru prób,

f) badania odpadów: 19 08 01 (skratki), 19 08 02 (zawartość piaskownika), 19 08 05 (osad ściekowy) – 14 dni od daty poboru prób,

g) badania gruntów wraz z opinią o dawkowaniu osadu ściekowego – 14 dni od daty poboru prób,

h) pobór próbki wody zlecony przez Zamawiającego poza harmonogramem przedłożonym w załączniku nr 1 oraz analiza we wskazanym przez Zamawiającego zakresie, tj: Escherichia coli (E.coli), bakterie grupy coli, ogólna liczba mikroorganizmów w 22 st.C i enterokoki kałowe - **zgodnie z ofertą Wykonawcy.**

10. W przypadku stwierdzenia w wykonanych analizach próbek wody przekroczeń dopuszczalnych zakresów wartości określonych Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. rok 2017 poz. 2294), Wykonawca jest zobowiązany powiadomić o tym Zamawiającego telefonicznie i faksem pod nr tel. 76 746 70 94, nr fax. 76 746 70 80 lub mailem na adres:

woda@zgkim.rudna.pl, natychmiast nie później niż w ciągu 2 godz. od momentu stwierdzenia nieprawidłowości w badanej próbce wody.

IV. Opis warunków udziału:

- a) Dojazd taborem Wykonawcy do miejsc poboru próbek
- b) Posiadanie uprawnień do wykonywania określonej działalności i czynności
- c) Posiadanie niezbędnej wiedzy i doświadczenia oraz dysponowanie potencjałem technicznym i ludzkim do wykonania przedmiotu zamówienia
- d) Przeprowadzanie wszystkich analiz określonych w przedmiocie umowy w akredytowanych laboratoriach
- e) Wykonawca jest odpowiedzialny za przebieg oraz terminowe wykonanie zamówienia
- f) Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za szkody wyrządzone przez Wykonawcę podczas wykonywania przedmiotu zamówienia.

V. Termin realizacji zamówienia: od dnia podpisania umowy – **do 31-12-2022r.**

VI. Sposób obliczania ceny oferty

1. Cena podana w ofercie musi uwzględniać wszystkie wymagania Zamawiającego oraz obejmować wszystkie koszty, jakie poniesie Oferent z tytułu należytego oraz zgodnego z umową i obowiązującymi przepisami wykonania przedmiotu zamówienia.
2. Oferent zobowiązany jest do podania ceny zamówienia z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku, wyrażonej cyfrowo i słownie w złotych polskich z wyodrębnieniem należytego podatku VAT.
3. Cena ofertowa jest stała i nie będzie zmieniana w trakcie realizacji zamówienia.
4. Cena podana w ofercie powinna uwzględniać wszelkie udzielone rabaty jak też upusty.

VII. Sposób przygotowania oferty

1. Każdy Oferent przedkłada tylko jedną ofertę
2. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych
3. Oferenci ponoszą wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty
4. Oferta musi być podpisana przez osobę upoważnioną do reprezentowania firmy, zgodnie z formą reprezentacji oferenta określoną we właściwym rejestrze lub dokumencie właściwym do formy organizacji firmy oferenta
5. Do oferty należy dołączyć:

Formularz ofertowy, stanowiący załącznik nr A do niniejszego zapytania. Ponadto do oferty należy załączyć:

- zaparafowany projekt umowy (zał. Nr B)
- Kalkulacje cenowe w formie elektronicznej na adres e-mail: woda@zgkim.rudna.pl (zał. C)
- kopię ważnego Certyfikatu Akredytacji.

VIII. Kryteria oceny ofert, ich znaczenie oraz sposób oceny ofert:

1. Oferty będą ocenione według następujących kryteriów:

a) „**Cena**” – **60%**

Liczba punktów uzyskanych w kryterium cena będzie obliczana zgodnie z poniższym wzorem:

$$L_{pc} = (C_{\min} / C_{\text{bad}}) \times 60 \text{ pkt}$$

gdzie:

C min: najniższa cena spośród badanych ofert

C bad: cena oferty badanej.

b) „**Termin przekazania sprawozdania z badań wody w zakresie monitoringu grupy A**” - **20%**

Kryterium „Termin przekazania sprawozdania z badań wody w zakresie monitoringu grupy A” będzie rozpatrywane na podstawie najkrótszego terminu liczonego od następnego dnia w którym dokonano poboru próbki wody do dnia wpływu sprawozdania z badania przedmiotowej próbki w zakresie monitoringu grupy A podanego przez Wykonawcę w Formularzu oferty.

Najdłuższy możliwy termin to **7 dni**.

Wykonawca może zaproponować termin z częstotliwością co 1 dzień (tj. np.: 1,2,3,4,5,6,7) w przedziale od 1 dnia do 7 dni. Dzień poboru próbki jest dniem zerowym. Oferta Wykonawcy, który nie zastosuje się do powyższej decyzji zostanie odrzucona.

Ilości punktów w tym kryterium zostanie obliczona na podstawie poniższego wzoru:

$$T = T_{\min.} / T_o. \times 20 \text{ pkt}$$

gdzie:

Tmin. - najkrótszy termin przekazania sprawozdania z badań wody w zakresie monitoringu grupy „A” spośród ofert nieodrzuconych (ilość dni),

To. - termin przekazania sprawozdania z badań wody w zakresie monitoringu grupy „A” zadeklarowanej w ofercie ocenianej (ilość dni).

c) „**Termin poboru próbki wody poza harmonogramem**” - **20 %**

Kryterium „Termin poboru próbki wody poza harmonogramem” będzie rozpatrywane na podstawie najkrótszego terminu liczonego od dnia złożenia przez Zamawiającego zlecenia pisemnego na pobór próbki wody i wykonanie badania w zakresie, o którym mowa w dziale III pkt.9 ppkt.h) do dnia poboru próbki zaoferowanego przez Wykonawcę. Zlecenie badania wody dotyczy analizy w zakresie mikrobiologii, tj: Escherichia coli (E.coli), bakterie grupy coli, ogólna liczba mikroorganizmów w 22 st.C i enterokoki kałowe (wg potrzeb Zamawiającego).

Najdłuższy możliwy termin to **2 dni**.

Wykonawca może zaproponować termin z częstotliwością co 1 dzień (tj. np.: 0,1,2) w przedziale od 0 dni do 2 dni. Dzień poboru próbki w dniu zgłoszenia przez Zamawiającego do godz. 9.00 jest dniem zerowym. Oferta Wykonawcy, który nie zastosuje się do powyższej decyzji zostanie odrzucona.

Ilość punktów w tym kryterium zostanie obliczona na podstawie poniższego wzoru:

$$P = P_{\min.} / P_o. \times 20 \text{ pkt}$$

gdzie:

Pmin. - najkrótszy termin poboru próbki wody spośród ofert nieodrzuconych (dni),

Po. - termin poboru próbki wody zadeklarowanej w ofercie ocenianej (dni).

Zaoferowanie zerowego dnia oznacza w obliczeniach $P=1$, zaoferowanie 1 dnia: $P=2$ oraz zaoferowanie 2 dni: $P=3$.

Za najkorzystniejszą ofertę zostanie uznana oferta, która otrzyma najwyższą liczbę punktów stanowiących sumę przyznanych w ramach każdego z podanych kryteriów udzielenia zamówienia obliczona na podstawie poniższego wzoru:

$$S = C+T+P$$

gdzie: S - łączna liczba punktów oferty ocenianej

C - liczba punktów uzyskanych w kryterium „Cena”

T - liczba punktów uzyskanych w kryterium „Termin przekazania sprawozdania z badań wody w zakresie monitoringu grupy A”.

P- liczba punktów uzyskanych w kryterium „ Termin poboru próbki wody poza harmonogramem”.

IX. Ochrona danych osobowych:

1. Ochrona danych osobowych Wykonawcy, których administratorem będzie Zamawiający, odbywać się będzie w sposób opisany w klauzuli informacyjnej dot. przetwarzania danych osobowych, stanowiących załącznik umowy.

2. Każda ze stron umowy oświadcza, że w przypadku przekazania drugiej stronie danych osobowych niezbędnych do realizacji umowy, wypełnia wobec osób fizycznych których te dane dotyczą obowiązki informacyjne przewidziane w art 13 i 14 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).

UWAGA:

Zaleca się od Wykonawcy dokonania oględzin na miejscu oraz zdobycia wszelkich informacji, które mogą być konieczne do przygotowania oferty oraz podpisania umowy.

Jeżeli są Państwo zainteresowani, proszę o złożenie oferty na udzielenie przedmiotowego zamówienia w **pokoju nr 1** Zakładu Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Pl. Zwycięstwa 5, 59 – 305 Rudna **lub na adres e-mail: zgkim@zgkim.rudna.pl** w terminie do dnia **20-01-2022r. do godz. 15⁰⁰**

Osoby upoważnione do kontaktów: Rafał Jarosz – kierownik Wydziału Eksploatacji i Usług – tel. 76 746 70 95 lub 509 501 898 oraz Małgorzata Tyrpak – inspektor ds. wod-kan– tel. 76 746 70 94 w godz. 7.00 do 15.00.

z poważaniem

DYREKTOR - Zakładu Gospodarki Komunalnej
i Mieszkaniowej w Rudnej
mgr Halina Zbroińska

FORMULARZ OFERTY**Zamawiający:**

Gmina Rudna, Plac Zwycięstwa 15, 59-305 Rudna, NIP: 692-22-57-466, Regon 390647558 - Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej, Plac Zwycięstwa 5, 59-305 Rudna,

Nazwa wykonawcy	
Siedziba (kod, miejscowość, ulica, nr budynku, nr lokalu)	
REGON	
NIP	
Nr telefonu	
Nr faksu	
E - mail	
Nr konta bankowego z tytułu prowadzonej działalności gospodarczej	
Nazwa banku	

Niniejszym składam/y ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego w trybie zapytania ofertowego p.n.: „Pobór próbek i wykonanie badań wody, ścieków surowych i oczyszczonych, popłuczyn wody, odpadów o kodach 19 08 01, 19 08 02 i 19 08 05 (testy zgodności) na terenie gminy Rudna oraz gleby pod zastosowanie osadu ściekowego”.

1) za cenę netto: zł

słownie netto.....

plus podatek Vat:..... zł

słownie vat.....

co stanowi cenę brutto:.....zł

słownie brutto.....

2) Oferuję przekazanie sprawozdania z badań wody w zakresie monitoringu grupy „A” w ciągu maksymalnie..... dni (w przedziale od 1 dnia do 7 dni) liczonego od dnia następnego po dokonaniu poboru próbki wody;

3) Oferuję pobranie próbki wody poza harmonogramem w ciągu maksymalnie..... dni (w przedziale od 0 dnia do 2 dni), gdzie dzień poboru próbki w dniu złożenia zlecenia przez Zamawiającego do godz. 9.00 jest dniem zerowym.

w tym:

1. Pobór próbek oraz wykonanie badań wody z punktów poboru wskazanych przez Zamawiającego w „Harmonogramie poboru próbek wody w roku 2022” - **załącznik nr 1**, tj:

a) Parametry objęte monitoringiem grupy A:

kwota netto za badanie.....zł x 53 próbki =zł oraz

kwota netto za transport.....zł x 6 szt =zł

b) Parametry objęte monitoringiem grupy B:

kwota netto za badanie.....zł x 10 próbek =zł oraz

kwota netto za transport.....zł x 5 szt =zł

c) Badanie wody surowej w zakresie: Fe i Mn:

kwota netto za badanie.....zł x 6 próbek =zł oraz

kwota netto za transport.....zł x 1 szt =zł

d) Badanie wody surowej w zakresie substancji promieniotwórczych:

kwota netto za badanie: **Rad-226, Rad-228, Tryt**zł x 8 próbek =zł

kwota netto za badanie: **Radon**zł x 1 próbek =zł oraz

kwota netto za transport.....zł x 8 szt =zł

2. Pobór próbek oraz wykonanie badań popłuczyn wody z punktów poboru wskazanych przez Zamawiającego w „Harmonogramie poboru próbek popłuczyn wody w roku 2022” - **załącznik nr 2**, tj:

a) Badanie popłuczyn wody w zakresie Fe i Zawiesiny ogólnej:

kwota netto za badanie.....zł x 36 próbek =zł oraz

kwota netto za transport.....zł x 6 szt =zł

3. Pobór próbek oraz wykonanie badań ścieków surowych i ścieków oczyszczonych z punktów poboru wskazanych przez Zamawiającego, w „Harmonogramie poboru próbek ścieków surowych i ścieków oczyszczonych w roku 2022” - **załącznik nr 3**, tj:

a) Badanie ścieku surowego w zakresie BZT5, CHZT-Cr i zawiesiny ogólnej:

kwota netto za badanie.....zł x 33 próbek ścieku pobranego średniodobowo=zł oraz

kwota netto za transport.....zł x 9 szt =zł

b) Badanie ścieku oczyszczonego w zakresie BZT5, CHZT-Cr i zawiesiny ogólnej:

kwota netto za badanie.....zł x 25 próbek ścieku pobranego średniodobowo=zł oraz

kwota netto za transport.....zł x 9 szt =zł

c) Badanie ścieku oczyszczonego w zakresie BZT5, CHZT-Cr i zawiesiny ogólnej:

kwota netto za badanie.....zł x 8 próbek ścieku pobranego chwilowo=zł oraz

kwota netto za transport.....zł x 4 szt =zł

4. Pobór próbek oraz wykonanie testów zgodności wraz z kartami charakterystyki odpadów o kodach 19 08 01 (skratki) i 19 08 02 (zawartość piaskownika) w **miesiącu kwietniu 2022r.** dla siedmiu oczyszczalni położonych na terenie gminy Rudna -, tj:

a) Badanie odpadu o kodzie 19 08 01 (skratki):

kwota netto za badanie.....zł x 7 prób =zł

kwota netto za wykonanie kart charakterystyki odpadu o kodzie 19 08 01:.....zł x 7 szt=zł oraz

kwota netto za transport.....zł x 1 szt =zł

b) Badanie odpadu o kodzie 19 08 02 (zawartość piaskownika):

kwota netto za badanie.....zł x 7 prób =zł

kwota netto za wykonanie kart charakterystyki odpadu o kodzie 19 08 02:.....zł x 7 szt=zł oraz

kwota netto za transport.....zł x 1 szt =zł

5. Pobór próbek oraz wykonanie badań odpadu o kodzie 19 08 05 (osady ściekowe) dla siedmiu oczyszczalni położonych na terenie gminy Rudna - **w miesiącu sierpniu 2022r, tj:**

a) Badanie odpadu o kodzie 19 08 05 (osady ściekowe):

kwota netto za badanie.....zł x 7 prób =zł oraz

kwota netto za transport.....zł x 1 szt =zł

6. Pobór próbek gruntów oraz **wykonanie opinii o możliwości wykorzystania komunalnych osadów ściekowych pochodzących z oczyszczalni ścieków w celu rolniczego wykorzystania** dla siedmiu oczyszczalni położonych na terenie gminy Rudna, w miejscowościach: Rudna, Chobienia, Orsk, Gawrony, Olszany, Mleczno i Rynarcice, zgodnie z załącznikiem nr 5 do Rozporządzenia Ministra Środowiska z 6 lutego 2015r. w sprawie komunalnych osadów ściekowych (Dz.U. z 2015, poz. 257) wraz z ustaleniem kategorii gleby - **w miesiącu wrześniu 2022r., tj.:**

a) Badanie gruntów, na których mają być zastosowane komunalne osady ściekowe:

kwota netto za badanie.....zł x 7 prób =zł,

kwota netto wykonanie opinii o możliwości wykorzystania komunalnych osadów ściekowychzł x 7 szt=zł oraz

kwota netto za transport.....zł x 1 szt =zł.

Wynagrodzenie, o którym mowa wyżej jest wynagrodzeniem ryczałtowym, które uwzględnia wszystkie koszty związane z pełną i prawidłową realizacją przedmiotu zamówienia.

1.Oświadczam, że zapoznałem się z treścią zapytania ofertowego, warunkami Zamawiającego, opisem przedmiotu zamówienia i miejscem realizacji robót.

2.Oświadczam, że zapoznałem się z warunkami postępowania zawartymi w zapytaniu ofertowym i w projekcie umowy i przyjmuję je bez zastrzeżeń.

3. Oświadczam, że posiadam niezbędną wiedzę i doświadczenie, potencjał ekonomiczny i techniczny, a także pracowników zdolnych do wykonania zamówienia.

4. Oświadczam, że znajduję się w sytuacji finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia.

5. Oświadczam, że zdobyłem wszelkie informacje, które mogą być niezbędne i konieczne do przygotowania oferty oraz podpisania umowy.

6. Oświadczam, że w przypadku wybrania mojej oferty zobowiązuję się do podpisania umowy na warunkach określonych w **załączniku nr B** do zapytania ofertowego, w miejscu i terminie wskazanym przez zamawiającego.

7. Oświadczam, że wszystkie oświadczenia i informacje zamieszczone w niniejszej „Ofercie” są kompletne, prawdziwe i dokładne w każdym szczególe.

8. Oświadczam, że nie podlegam wykluczenia z postępowania na podstawie art. 108 – art.111 ustawy z dnia 11 września 2019 Prawo zamówień publicznych.

9.Oświadczam, że :

* nie przewiduje zlecenia robót podwykonawcy i całe zamówienie wykonamy siłami własnymi

* przewiduje zlecenie podwykonawcy następujących robót

.....
* przewiduje zlecenie robót następującemu podwykonawcy.....

.....
* należy wybrać wariant i niepotrzebne skreślić

10. Termin realizacji – **od dnia podpisania umowy do 31-12-2022r.**

11. Na wykonany przedmiot zamówienia udzielimy gwarancji na okres **wykonywania przedmiotu umowy i 6 miesięcy po zakończeniu tej umowy.**

12. Termin płatności wynosi: dni od dnia dostarczenia faktury do siedziby Zamawiającego.

13. Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14

RODO¹⁾ wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.

1) rozporządzenie 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 (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1).

* W przypadku gdy wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO treści oświadczenia wykonawca nie składa (usunięcie treści oświadczenia np. przez jego wykreślenie).

15. Integralną część oferty stanowią następujące dokumenty:

1.....

2.....

3.....

4.....

5.....

6.....

Data,

pieczęć i podpis Wykonawcy

UMOWA

zawarta w dniu r. w Rudnej pomiędzy:

Gminą Rudna, Plac Zwycięstwa 15, 59-305 Rudna, NIP: 692-22-57-466, Regon 390647558 - Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej, Plac Zwycięstwa 5, 59-305 Rudna, reprezentowanym przez:

Dyrektora Zakładu - Halinę Zbroińską

przy udziale Głównego Księgowego – Beaty Łukasiewicz

zwanej w dalszej części umowy „Zamawiającym”

a,
reprezentowanym przez:

.....-

zwanym w dalszej części umowy „Wykonawcą” zarejestrowanym w KRS pod numerem

o treści następującej :

§ 1

1. Zamawiający powierza a Wykonawca przyjmuje do wykonania przedmiot umowy o nazwie zadania.:

Pobór próbek i wykonanie badań wody, ścieków surowych i oczyszczonych, popłuczyn wody, odpadów o kodach 19 08 01, 19 08 02 i 19 08 05 (testy zgodności) na terenie gminy Rudna oraz gleby pod zastosowanie osadu ściekowego”.

2. Szczegółowy zakres rzeczowy prac objętych umową określony jest: w:

- zapytaniu ofertowym wraz z załącznikami,
- ofercie Wykonawcy,

które stanowią integralną część niniejszej umowy.

3. Przedmiot umowy wykonany zostanie w następujący sposób:

1) Pobór próbek i badanie będzie wykonane zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017 poz.2294); Rozporządzeniem Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 12 lipca 2019r. w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego oraz warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu do wód lub ziemi ścieków, a także przy odprowadzaniu wód opadowych (...) (Dz.U. z 2019 poz. 1311); Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 6.02.2015r. w sprawie komunalnych osadów ściekowych (Dz.U. z 2015 poz. 257) oraz Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 16.07.2015r. w sprawie dopuszczania odpadów do składowania na składowiskach (Dz.U. z 2015 poz. 1277).

§ 2

1) Wykonawca zobowiązany jest do wykonania przedmiotu umowy profesjonalnie i z najwyższą starannością, obowiązującymi przepisami prawa, wytycznymi, posiadaną wiedzą i doświadczeniem, z wykorzystaniem środków i urządzeń będących własnością Wykonawcy.

§ 3

1. Wykonawca zobowiązuje się do przekazywania Zamawiającemu wyników badań w formie sprawozdania zawierającego wyniki analiz w terminie:

- a) monitoring wody w zakresie parametrów grupy A – dni od daty poboru prób,
- b) monitoring wody w zakresie parametrów grupy B – **21 dni** od daty poboru prób,
- c) badania wody w zakresie substancji promieniotwórczych (rad-226, rad-228, tryt i radon)- **30 dni** od daty poboru prób,
- d) badania popłuczyn wody – **14 dni** od daty poboru prób,
- e) badania ścieków surowych i oczyszczonych – **14 dni** od daty poboru prób,
- f) badania odpadów: 19 08 01 (skratki), 19 08 02 (zawartość piaskownika), 19 08 05 (osad ściekowy) – **14 dni** od daty poboru prób.
- g) badania gruntów wraz z opinią o dawkowaniu osadu ściekowego – **14 dni** od daty poboru prób.
- h) pobór próbki wody zleconej przez Zamawiającego poza harmonogramem przedłożonym w załączniku nr 1 oraz analiza we wskazanym przez Zamawiającego zakresie, tj: Escherichia coli (E.coli), bakterie grupy coli, ogólna liczba mikroorganizmów w 22 st.C i enterokoki kałowe (wg potrzeb) – **1 dzień** od daty złożenia pisemnego zlecenia przez Zamawiającego.

2. Wykonawca nie może bez pisemnej zgody Zamawiającego, wykorzystywać wyników badań objętych umową w innym celu jak związany z prawidłową realizacją przedmiotu tej umowy.

3. Obowiązki i warunki szczegółowe do wykonania przedmiotu umowy przez Wykonawcę obejmują:

- 1) pobór próbek wody, który należy wykonywać zgodnie z „Harmonogramem poboru próbek wody w roku 2022” - stanowiącym **załącznik nr 1** do tej umowy,
- 2) pobór próbek wody, który należy wykonywać zgodnie z „Harmonogramem poboru wody- substancje promieniotwórcze w roku 2022” - stanowiącym **załącznik nr 1a** do tej umowy,
- 3) Pobór próbek popłuczyn wody, który należy wykonywać zgodnie z „Harmonogramem poboru próbek popłuczyn wody w roku 2022” - stanowiącym **załącznik nr 2** do tej umowy,
- 4) Pobór ścieków surowych i oczyszczonych, które należy wykonywać zgodnie z „Harmonogramem poboru próbek ścieków surowych i ścieków oczyszczonych w roku 2022” - stanowiącym **załącznik nr 3** do tej umowy,
- 5) Pobór próbek odpadów o kodach 19 08 01 (skratki) i 19 08 02 (zawartość piaskownika) wraz z Podstawowymi Charakterystykami Odpadów, które należy wykonać **w miesiącu kwietniu 2022r,**
- 6) Pobór próbek odpadu o kodzie 19 08 05 (osady ściekowe), które należy wykonać **w miesiącu sierpniu 2022r,**
- 7) Pobór próbek gruntów, na których mają być stosowane komunalne osady ściekowe wraz z opinią o dawkowaniu osadu ściekowego należy wykonać **w miesiącu wrześniu 2022r.**
- 8) Ilość oraz zakres badań mogą zostać zmienione w zależności od potrzeb Zamawiającego.

§ 4

1. Osobami upoważnionymi do kontaktów z ramienia Zamawiającego są: Rafał Jarosz – Kierownik Wydziału Eksploatacji i Usług – tel. 76 746 70 95 lub 509 501 898, Małgorzata Tyrpak -inspektor ds. wod-kan.- tel. 76 746 70 94 oraz Marzena Kowal -inspektor ds. rozliczeń wod-kan.- tel. 76 746 70 94.

2. W przypadku stwierdzenia w wykonanych analizach próbek wody, przekroczeń dopuszczalnych zakresów wartości określonych Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017r. poz. 2294), Wykonawca jest zobowiązany powiadomić o tym Zamawiającego telefonicznie i faksem pod nr tel. 76 746 70 94, nr fax. 76 746 70 80 lub mailem na adres: woda@zgkim.rudna.pl, natychmiast nie później niż w ciągu 2 godz. od momentu stwierdzenia nieprawidłowości w badanej próbce wody.

3. Wykonawca zobowiązany jest przeprowadzać wszystkie analizy określone w przedmiocie umowy w laboratoriach posiadających odpowiednią akredytację.

§ 5

Termin wykonania przedmiotu umowy: od dnia podpisania umowy do dnia **31.12.2022r.**

§ 6

1. Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie za wykonanie przedmiotu umowy w wysokości wynikające z najniższej kwoty z oferty zaakceptowanej przez Zamawiającego, która stanowić będzie **załącznik nr 4** do niniejszej umowy i integralną jej część.

2. Ww. wynagrodzenie obejmuje wszystkie koszty jakie poniesie Wykonawca niezbędne do wykonania przedmiotu umowy określonego w §1. Gdyby w późniejszym okresie okazałoby się, że koszty te będą wyższe, Wykonawcy nie przysługuje w związku z tym prawo żądania dodatkowego wynagrodzenia.

3. Wykonawca upoważniony jest do wystawiania faktur VAT stosownie do zakresu wykonanych badań i pomiarów w danym terminie.

4. Podstawę do wystawienia faktur stanowić będzie sprawozdanie z badań przekazane Zamawiającemu w formie papierowej w 1 egzemplarzu po zakończeniu wykonania zleconych w danym terminie badań wynikających z §3 ust. 1 niniejszej umowy.

5. Łączna wartość zamówienia, której nie można przekroczyć, wynosi zł brutto (słownie..... złotych 00/100) i jest wartością maksymalną. Na ww. kwotę składa się:

a) kwotazł brutto wynikająca z oferty Wykonawcy jak w załączniku nr 4 do umowy oraz

b) kwota zł brutto na wykonanie obowiązków o których mowa w §3 ust. 3 pkt.8.

6. Zamawiający ma obowiązek zapłaty należności wynikającej z faktury, o której mowa w ust.1, w terminie **14 dni** od dnia dostarczenia do siedziby Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury, na konto nr wskazane w fakturze.

7. Zamawiający zastrzega sobie prawo rozliczania wynagrodzenia należnego z tytułu realizacji tej umowy w ramach mechanizmu podzielonej płatności przewidzianego w przepisach ustawy z dnia

marca 2004 r., o podatku od towarów i usług (Dz.U. z 2020 r. poz. 106 ze zm.).

8. Wykonawca oświadcza, że rachunek bankowy wskazany w ust. 6 powyżej:

a) jest rachunkiem umożliwiającym płatność w ramach mechanizmu podzielonej płatności (MPP),

b) jest rachunkiem ujętym w wykazie, o którym mowa w art. 96b ust. 2 ustawy z dnia 11 marca 2004 r., o podatku od towarów i usług (tj. Dz.U. z 2021 r. poz. 685 ze zm.).

9. Zamawiający oświadcza, że w przypadku, gdy rachunek bankowy Wykonawcy nie spełnia warunków określonych w ust. 8 powyżej, opóźnienie w dokonaniu płatności w terminie określonym w ust. 6 powyżej, powstałe wskutek braku możliwości realizacji przez Zamawiającego płatności wynagrodzenia z zastosowaniem mechanizmu podzielonej płatności bądź dokonania płatności na rachunek nieobjęty Wykazem, nie będzie stanowić dla Wykonawcy podstawy do żądania od Zamawiającego jakichkolwiek odsetek, jak również innych rekompensat, odszkodowań lub roszczeń z tytułu dokonania nieterminowej płatności.

10. Wykonawca oświadcza, że:

a) posiada rachunek bankowy związany z jego działalnością gospodarczą i jest czynnym podatnikiem podatku Vat posiadającym NIP oraz, że zobowiązuje się utrzymać taki status do dnia wystawienia faktury za wykonanie przedmiotu niniejszej umowy. W przypadku naruszenia w/w zobowiązania, Zamawiający uiszczy Wykonawcy wynagrodzenie w wysokości netto, bez podatku VAT wskazanego w fakturze, a Wykonawca niniejszym wyraża na to zgodę.

11. Za datę płatności strony będą uważały datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.

12. Fakturę należy wystawić na:

Nabywcę:

Gmina Rudna

Plac Zwycięstwa 15,

59-305 Rudna, NIP: 692-22-57-466,

Odbiorcę:

Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkalniowej

59-305 Rudna, Plac Zwycięstwa 5.

§ 7

1. W przypadku opóźnienia w realizacji terminów o których mowa w §3 umowy, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 50,00 zł (słownie : pięćdziesiąt złotych) za każdy rozpoczęty dzień lub za każdą rozpoczętą godzinę opóźnienia.

2. W przypadku gdy opóźnienie przekroczy 10 dni lub 5 godzin, Zamawiający zastrzega sobie możliwość odstąpienia od niniejszej umowy, zachowując jednocześnie prawo do naliczenia Wykonawcy oprócz w/w kary umownej w wysokości 50 zł, również kary w wysokości 1 000,00 zł za to odstąpienie.

3. Wykonawca zobowiązuje się zapłacić Zamawiającemu oprócz kar j.w., karę umowną w wysokości 2 000,00 zł, w przypadku odstąpienia od umowy z innych przyczyn oprócz wymienionych j.w. za które

odpowiada Wykonawca.

4. W sytuacji, gdy kary umowne o których mowa powyżej nie pokryją poniesionej szkody, Zamawiającemu przysługuje prawo żądania odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych.

5. W przypadku nie wywiązywania się z warunków umowy, niesolidnego realizowania zadań lub naruszania norm prawnych Zamawiający ma prawo odstąpić od umowy w trybie natychmiastowym i obciążyć Wykonawcę karą opisaną w §7 ust. 3 umowy.

§ 8

W razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie miesiąca od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W takim przypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należytego mu z tytułu wykonania części umowy.

§ 9

1. Na wykonane prace Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji na okres wykonywania przedmiotu umowy i 6 miesięcy po zakończeniu trwania tej umowy.

§ 10

1. Ochrona danych osobowych Wykonawcy, których administratorem będzie Zamawiający odbywać się będzie w sposób opisany w klauzuli informacyjnej dotyczącej przetwarzania danych osobowych, stanowiącej **załącznik nr 5** do niniejszej umowy.

2. Zamawiający informuje, że podane dane osobowe będą przetwarzane w celu podjęcia niezbędnych działań związanych z wykonywaniem niniejszej umowy. Wykonawcy przysługuje prawo wglądu do danych i ich poprawiania.

3. Każda ze stron umowy oświadcza, że w przypadku przekazania drugiej stronie danych osobowych (pozyskanych bezpośrednio lub pośrednio) niezbędnych do realizacji umowy, wypełniła wobec osób fizycznych, których te dane dotyczą obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016r. 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).

§ 11

1. Wszelkie zmiany postanowień umowy wymagają dla swej ważności formy pisemnej w postaci aneksu podpisanego przez obie strony.

2. W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową zastosowanie mają przepisy Kodeksu Cywilnego i inne powszechnie obowiązujące przepisy prawa w tym wymienione w tej umowie

3. Ewentualne spory na tle tej umowy, będą rozstrzygane przez Sąd właściwy miejscowo dla siedziby Zamawiającego.

4. Niniejszą umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach po jednym egzemplarzu dla każdej ze stron.

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA:

Klauzula informacyjna

W związku z art. 13 i 14 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Radu (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 Panią/Pana, że:

ADMINISTRATOR DANYCH OSOBOWYCH

Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Rudnej, Pl. Zwycięstwa 5, 59-305 Rudna

INSPEKTOR OCHRONY DANYCH

Kontakt z Inspektorem Ochrony Danych Osobowych: tel. 76/300-01-40, e-mail iodo@amt24.biz

CELE PRZETWARZANIA I PODSTAWA PRAWNA

Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. b RODO w celu realizacji umowy.

ODBIORCY DANYCH

Odbiorcami danych osobowych będą podmioty uprawnione do uzyskania tych danych na podstawie przepisów obowiązującego prawa oraz upoważnione przez Administratora podmioty przetwarzające dane osobowe w imieniu Administratora.

OKRES PRZECHOWYWANIA DANYCH

Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane przez okres niezbędny do wykonania i rozliczenia umowy oraz wygaśnięcia wzajemnych roszczeń wynikających z umowy.

PRAWA PODMIOTÓW DANYCH

- W związku z przetwarzaniem Pani/Pana danych osobowych posiada Pani/Pan prawo dostępu do swoich danych, prawo do ich sprostowania oraz żądania od Administratora ograniczenia przetwarzania tych danych.
- Nie przysługuje Pani/Panu prawo do usunięcia danych w związku z art. 17 ust. 3 lit. b i e RODO, przenoszenia danych osobowych, o których mowa w art. 20 RODO oraz wniesienia sprzeciwu wobec ich przetwarzania gdy podstawą prawną przetwarzania jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.
- W przypadku informacji o niezgodnym z prawem przetwarzaniu przez Administratora Pani/Pana danych osobowych, przysługuje Pani/Panu prawo wniesienia skargi do organu nadzorczego - prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, ul. Stawki 2, 00-193 Warszawa.

INFORMACJA O DOWOLNOŚCI DANYCH

Podanie przez Państwa danych osobowych jest dobrowolne i wynika z zawartej umowy, a konsekwencją odmowy ich podania może być częściowa lub całkowita niemożność wykonywania umowy.

INFORMACJA O PROFILOWANIU

Pani/Pana dane nie będą przetwarzane w sposób zautomatyzowany i nie będą poddawane profilowaniu.

Załącznik nr 1							
Lp.	Adres punktu poboru wody	01 Luty	01 Marzec	10 Maj	07 Czerwiec	06 wrzesień	08 Listopad
1.	WODOCIĄG RUDNA:						
1.1	Rudna ul. Polna 3D: - woda z sieci		B ^{*)}	A		A	
1.2	AKSUW Rudna, dz. nr 3/2 - woda surowa (z ujęcia Gwizdanów, przed lampami)		A ^{*)}				
1.3	AKSUW Rudna, dz. nr 3/2 - woda podawana (mieszana)		A	A		A	
2.	WODOCIĄG STARA RUDNA:						
2.1	Brodów 20: - woda z sieci					A	
2.2	AKSUW Stara Rudna dz. nr 800: - woda podawana	A				A	
2.3	AKSUW Stara Rudna dz. nr 800: - woda surowa	A, Fe i Mn					
2.4	Stara Rudna 10: - woda z sieci	B					
3.	WODOCIĄG MIŁOGOSZCZ						
3.1	Oczyszczalnia ścieków Olszany dz. nr 411/3: - woda z sieci	B		A			
3.2	AKSUW Miłogoszcz, dz. nr 163/1: - woda podawana	A		A			A
3.3	Radomiłów 6: - woda z sieci						A
3.4	AKSUW Miłogoszcz, dz. nr 163/1: - woda surowa	A, Fe i Mn					

Załącznik nr 1							
Lp.	Adres punktu poboru wody	01 Luty	01 Marzec	10 Maj	07 Czerwiec	06 wrzesień	08 Listopad
4	WODOCIĄG CHOBIEŃ						
4.1	Chobienia, ul. Nadrzeczna 11a: - woda z sieci ;				B		A
4.2	AKSUW Chobienia, dz. nr 357/9: - woda podawana	A			A		A
4.3	AKSUW Chobienia, dz. nr 357/9: - woda surowa	A, Fe i Mn					
4.4	Radoszyce 49: - woda z sieci	A					
5	WODOCIĄG TOSZOWICE						
5.1	Toszowice 6A: - woda z sieci	B			A		A
5.2	AKSUW Toszowice dz. nr 226/1: - woda podawana	A			A		A
5.3	AKSUW Toszowice dz. nr 226/1: - woda surowa	A, Fe i Mn					

Lp.	Adres punktu poboru wody	01 Luty	01 Marzec	10 Maj	07 Czerwiec	06 wrzesień	08 Listopad
6	WODOCIĄG RYNARCICE						
6.1	Rynarcice 2A: - woda z sieci;				A		A
6.2	AKSUW Rynarcice dz. nr 109/3: -woda podawana	A			A		A
6.3	AKSUW Rynarcice dz. nr 109/3: -woda surowa	A, Fe i Mn					
6.4	Juszowice 4B: - woda z sieci	B					
7	WODOCIĄG KOŹLICE						
7.1	Koźlice 13A: - woda z sieci;	B			A		A
7.2	AKSUW Koźlice, dz. nr 39/2: - woda podawana	A			A		A
7.3	AKSUW Koźlice, dz. nr 39/2: -woda surowa	A, Fe i Mn					
8	WODOCIĄG BYTKÓW						
8.1	Gawrony 19: - woda z sieci		A		B		A
8.2	APS Gawronki dz. nr 475/6: -woda z sieci		A				
8.3	APS Bytków dz. nr : 450/4 obręb Gwizdanów -woda podawana		A		A		A
9	WODOCIĄG WYSOKIE						
9.1	Brodowice 3A: - woda z sieci		A				B
9.2	AKSUW Wysokie dz. nr 80/64: -woda podawana		A	A			A
9.3	Nieszczyce 15: - woda z sieci;			A			

Lp.	Adres punktu poboru wody	01 Luty	01 Marzec	10 Maj	07 Czerwiec	06 wrzesień	08 Listopad
10	WODOCIĄG CHEŁM						
10.1	Orsk 11D - woda z sieci			B			A
10.2	Chełm 5 - woda z sieci		A				

Parametry objęte monitoringiem:

A*) Parametry grupy A

1. Escherichia coli (E.coli), 2. Bakterie grupy coli, 3. Ogólna liczba mikroorganizmów w 22 °C, 4. Barwa, 5. Mętność, 6. Smak, 7. Zapach, 8. Stężenie jonów wodoru (ph), 9. Przewodność elektryczna.

B*) Parametry grupy B

Załącznik nr 1 a: Harmonogram poboru wody – substancje promieniotwórcze w roku 2022r.

Lp.	Adres punktu poboru wody	02 Luty	02 Marzec
1.	UJĘCIE WODY GWIZDANÓW:		
1.1	AKSUW Rudna, dz. nr 3/2 -woda surowa (z ujęcia Gwizdanów, przed lampami)		Rad 226, Rad 228, Tryt
2.	UJĘCIE WODY STARA RUDNA:		
2.1	AKSUW Stara Rudna dz. nr 800: -woda surowa	Rad 226, Rad 228, Tryt	
3.	UJĘCIE WODY MIŁOGOSZCZ		
3.1	AKSUW Miłogoszcz, dz. nr 163/1: -woda surowa	Rad 226, Rad 228, Tryt	
4	UJĘCIE WODY CHOBIEŃ		
4.1	AKSUW Chobienia, dz. nr 357/9: -woda surowa	Rad 226, Rad 228, Tryt	
5	UJĘCIE WODY TOSZOWICE		
5.1	AKSUW Toszowice dz. nr 226/1: -woda surowa	Rad 226, Rad 228, Tryt	
6	UJĘCIE WODY RYNARCICE		
6.1	AKSUW Rynarcice dz. nr 109/3: -woda surowa	Rad 226, Rad 228, Tryt, Radon	
7	UJĘCIE WODY KOŻLICE		
7.2	AKSUW Koźlice, dz. nr 39/2: -woda surowa	Rad 226, Rad 228, Tryt	
8	UJĘCIE WODY WYSOKIE		
8.1	AKSUW Wysokie dz. nr 80/64: -woda surowa		Rad 226, Rad 228, Tryt

Załącznik nr 2								
Harmonogram poboru próbek popłuczyn wody w roku 2022								
Lp.	Adres punktu poboru popłuczyn wody	Rodzaj próby	01 Luty	pomiędzy 1 a 8 Kwiecień	07 Czerwiec	pomiędzy 1 a 8 Sierpień	pomiędzy 1 a 8 Październik	pomiędzy 1 a 8 Grudzień
1.				WODOCIĄG STARA RUDNA:				
1.1	AKSUW Stara Rudna dz. nr 800:	chwilowa	Fe i zawiesina na ogólna	Fe i zawiesina ogólna	Fe i zawiesina ogólna	Fe i zawiesina ogólna	Fe i zawiesina ogólna	Fe i zawiesina ogólna
2.				WODOCIĄG MIŁOGOSZCZ				
2.1	AKSUW Miłogoszcz, dz. nr 163/1:	chwilowa	Fe i zawiesina ogólna	Fe i zawiesina ogólna	Fe i zawiesina ogólna	Fe i zawiesina ogólna	Fe i zawiesina ogólna	Fe i zawiesina ogólna
3.				WODOCIĄG CHOBIEŃ				
3.1	AKSUW Chobienia, dz. nr 357/9:	chwilowa	Fe i zawiesina na ogólna	Fe i zawiesina ogólna	Fe i zawiesina ogólna	Fe i zawiesina ogólna	Fe i zawiesina ogólna	Fe i zawiesina ogólna
4.				WODOCIĄG TOSZOWICE				
4.1	AKSUW Toszowice dz. nr 226/1:	chwilowa	Fe i zawiesina na ogólna	Fe i zawiesina ogólna	Fe i zawiesina ogólna	Fe i zawiesina ogólna	Fe i zawiesina ogólna	Fe i zawiesina ogólna
5.				WODOCIĄG RYNARCICE				
5.1	AKSUW Rynarcice dz. nr 109/3: -	chwilowa	Fe i zawiesina na ogólna	Fe i zawiesina ogólna	Fe i zawiesina ogólna	Fe i zawiesina ogólna	Fe i zawiesina ogólna	Fe i zawiesina ogólna
6.				WODOCIĄG KOŹLICE				
6.1	AKSUW Koźlice, dz. nr 39/2:	chwilowa	Fe i zawiesina na ogólna	Fe i zawiesina ogólna	Fe i zawiesina ogólna	Fe i zawiesina ogólna	Fe i zawiesina ogólna	Fe i zawiesina ogólna

Załącznik nr 3							
Harmonogram poboru próbek ścieku surowego i ścieku oczyszczonego w roku 2022							
Lp.	Punkt poboru: Oczyszczalnia ścieków	Rodzaj próby		pomiędzy 1-12 Marzec ¹⁾	pomiędzy 1-12 Czerwiec ¹⁾	pomiędzy 1-12 Wrzesień ¹⁾	pomiędzy 1-12 Grudzień ¹⁾
		Ściek surowy	Ściek oczyszczony				
1	Gawrony	średniodobowa	chwilowa ²⁾	BZT5, CHZT-Cr, zawiesina ogólna	BZT5, CHZT-Cr, zawiesina ogólna	BZT5, CHZT-Cr, zawiesina ogólna	BZT5, CHZT-Cr, zawiesina ogólna
2	Chobienia	średniodobowa	średniodobowa	BZT5, CHZT-Cr, zawiesina ogólna	BZT5, CHZT-Cr, zawiesina ogólna	BZT5, CHZT-Cr, zawiesina ogólna	BZT5, CHZT-Cr, zawiesina ogólna
3	Orsk	średniodobowa	chwilowa ²⁾	BZT5, CHZT-Cr, zawiesina ogólna	BZT5, CHZT-Cr, zawiesina ogólna	BZT5, CHZT-Cr, zawiesina ogólna	BZT5, CHZT-Cr, zawiesina ogólna
4	Olszany	średniodobowa	średniodobowa	BZT5, CHZT-Cr, zawiesina ogólna	BZT5, CHZT-Cr, zawiesina ogólna	BZT5, CHZT-Cr, zawiesina ogólna	BZT5, CHZT-Cr, zawiesina ogólna
5	Mleczno	średniodobowa	średniodobowa	BZT5, CHZT-Cr, zawiesina ogólna	BZT5, CHZT-Cr, zawiesina ogólna	BZT5, CHZT-Cr, zawiesina ogólna	BZT5, CHZT-Cr, zawiesina ogólna
6	Rynarcice	średniodobowa	średniodobowa	BZT5, CHZT-Cr, zawiesina ogólna	BZT5, CHZT-Cr, zawiesina ogólna	BZT5, CHZT-Cr, zawiesina ogólna	BZT5, CHZT-Cr, zawiesina ogólna

lp	Punkt poboru: Oczyszczalnia ścieków	Rodzaj próby		pomiędzy 1-12 lutym ¹⁾	pomiędzy 1-12 marchnia ¹⁾	pomiędzy 1-12 kwietnia ¹⁾	pomiędzy 1-12 maja ¹⁾	pomiędzy 1-12 czerwca ¹⁾	pomiędzy 1-12 lipca ¹⁾	pomiędzy 1-12 sierpnia ¹⁾	pomiędzy 1-12 września ¹⁾	pomiędzy 1-12 grudnia ¹⁾
		Ściek surowy	Ściek oczyszczony									
7	Rudna	średniodobowa	średniodobowa	BZT5, CHZT-Cr, zawiesina ogólna	BZT5, CHZT-Cr, zawiesina ogólna	BZT5, CHZT-Cr, zawiesina ogólna	BZT5, CHZT-Cr, zawiesina ogólna	BZT5, CHZT-Cr, zawiesina ogólna	BZT5, CHZT-Cr, zawiesina ogólna	BZT5, CHZT-Cr, zawiesina ogólna	BZT5, CHZT-Cr, zawiesina ogólna	BZT5, CHZT-Cr, zawiesina ogólna

¹⁾ pobór ścieku surowego odbywa się dzień przed poborem ścieku oczyszczonego na danej oczyszczalni ścieków;

²⁾ próba chwilowa złożona, pobrana z próby średniodobowej z oczyszczalni bezobsługowej.