**ZAŁĄCZNIK Nr 2**

|  |  |
| --- | --- |
|  | **FORMULARZ**  **OFERTOWY** |
| strona |
| z ogólnej liczby stron |

*(pieczęć Wykonawcy)*

***FORMULARZ OFERTOWY***

Zapytanie ofertowe na:

**„Realizacja usług laboratoryjnych w zakresie:**

**- pobierania próbek,**

**- wykonywania badań laboratoryjnych n/w :**

**- wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi,**

**- wody surowej,**

**- popłuczyn SUW,**

**- wód opadowych/roztopowych**

**- ścieków,**

**- osadów ściekowych,**

**- odpadów ”.**

**Nr 42/ZO/2024**

dla

Przedsiębiorstwa Gospodarki Miejskiej Sp. z o.o. w Polkowicach

ul. Dąbrowskiego 2, 59-100 Polkowice

Wykonawca:

1. Zarejestrowana nazwa Przedsiębiorstwa:

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

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

2. Zarejestrowany adres Przedsiębiorstwa:

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

…………………………………………………………………………………………………............

3. Numer telefonu: .............................................................

4. Numer faxu: ...................................................................

5. Numer REGON:.............................................................

6. Numer NIP: ...................................................................

7. Numer konta bankowego:

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

W załączeniu:

- dokumenty o których mowa w pkt 3 zaproszenia do złożenia oferty.

|  |
| --- |
| Upełnomocniony przedstawiciel Przedsiębiorstwa |
|  |
| ....................................... |
| *(*podpis, pieczęć*)* |
| Data: ..................................... |
|  |
|  |

**ZAŁĄCZNIK Nr 3**

|  |  |
| --- | --- |
|  | **FORMULARZ**  **OFERTOWY** |
| Strona |
| z ogólnej liczby stron |

*(pieczęć Wykonawcy)*

***„OŚWIADCZENIA WYKONAWCY”***

Wyrażamy chęć uczestnictwa w postępowaniu o zamówienie publiczne prowadzone w trybie zapytania ofertowego, organizowane przez Zamawiającego na zadanie:

**„Realizacja usług laboratoryjnych w zakresie:**

**- pobierania próbek,**

**- wykonywania badań laboratoryjnych n/w :**

**- wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi,**

**- wody surowej,**

**- popłuczyn SUW,**

**- wód opadowych/roztopowych**

**- ścieków,**

**- osadów ściekowych,**

**- odpadów ”.**

w terminach i pod warunkami określonymi w Zaproszeniu do złożenia oferty.

1. Oświadczamy, że jesteśmy uprawnieni do występowania w obrocie prawnym zgodnie z wymaganiami ustawowymi.
2. Oświadczamy, że nie zalegamy z opłacaniem podatków, opłat oraz składek, na ubezpieczenie zdrowotne lub społeczne.
3. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze szczegółowymi warunkami postępowania zawartymi w zaproszeniu do składnia ofert i że przyjmujemy je bez zastrzeżeń.
4. Oświadczamy, że jesteśmy związani ofertą do terminu ważności oferty, wskazanego w zaproszeniu do składania ofert i zobowiązujemy się, w razie wybrania naszej oferty, podpisać umowę.
5. Oświadczamy, że zdobyliśmy konieczne informacje dotyczące realizacji zamówienia oraz przygotowania i złożenia oferty.
6. Oświadczamy, że **zamierzamy** powierzyć do realizacji podwykonawcom następująca część zamówienia …………………………………………………………………………………………

(*nie wypełnienie niniejszego punktu oznacza, że Wykonawca nie zamierza powierzyć realizacji podwykonawcom żadnej części zamówienia*)

1. Deklarujemy, że wszystkie oświadczenia i informacje załączone w niniejszym „FORMULARZU OFERTOWYM” są kompletne, prawdziwe i dokładne w każdym szczególe.
2. Nazwiska i stanowiska osób, z którymi można się kontaktować w celu uzyskania dalszych informacji, jeżeli będą wymagane, podaję poniżej:

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

1. Wyrażam zgodę na przetwarzanie danych osobowych zawartych z złożonej przez nas ofercie dla potrzeb udzielenia zamówienia, zgodnie z ustawą z dnia 10 maja 2018r. o ochronie danych osobowych (tekst jedn.: Dz.U. z 2019 poz. 1781) nr 101 poz.926 z późn. zm.).
2. Oświadczamy, że wypełniliśmy obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art.14 RODO (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) wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskaliśmy w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.

|  |
| --- |
| Upełnomocniony przedstawiciel Przedsiębiorstwa |
| ....................................... |
| *(*podpis, pieczęć*)* |
| Data: ..................................... |

**ZAŁĄCZNIK Nr 4**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **FORMULARZ OFERTOWY** |  |
| Strona | |
| z ogólnej liczby stron | |

*(pieczęć Wykonawcy)*

**„CENA OFERTY” ---„OFERTA”**

I. Oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia w postępowaniu prowadzonym w trybie zapytania ofertowego na zadanie pn.:

**„Realizacja usług laboratoryjnych w zakresie:**

**- pobierania próbek,**

**- wykonywania badań laboratoryjnych n/w :**

**- wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi,**

**- wody surowej,**

**- popłuczyn SUW,**

**- wód opadowych/roztopowych**

**- ścieków,**

**- osadów ściekowych,**

**- odpadów ”.**

– za ceny wyliczone na podstawie:

**CZĘŚĆ A:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Badanie i pobranie wody uzdatnionej i surowej w zakresie*** | | | | | | | |
|
| **Lp.** | **Rodzaj próbki/ usługa / parametr** | **ILOŚĆ** | **Cena jednostkowa netto (zł)** | **Podatek** | | **Cena jednostkowa brutto (zł)** | **Wartość brutto (Cena jednostkowa brutto razy ilość badań)** |
| **(%)** | **(zł)** |
| 1. | MA (Monitoring paramterów  grupy A) | 15 *( w tym 10 badań dodatkowych)* |  |  |  |  |  |
| 2. | MB (Monitoring paramaterów  grupy B) | 4 *( w tym 2 badania dodatkowe)* |  |  |  |  |  |
| 3. | MSP (Monitoring substancji promieniotwórczych) | 2  *( w tym 2 badania dodatkowe* |  |  |  |  |  |
| 4 | Mikrobiologia | *( w tym 25 badania dodatkowe)* |  |  |  |  |  |
| ***Badanie i pobranie próbek popłuczyn ze stacji uzdatniania wody w Suchej Górnej*** | | | | | | | |
| 1. | Próba popłuczyn próba złożona proporcjonalna do czasu | **6**  *(w tym 6 badania dodatkowe)* |  |  |  |  |  |
| ***Badanie i pobranie próbek ścieków surowych i oczyszczonych z oczyszczalni ścieków w wybranych miejscowościach*** | | | | | | | |
| 1. | Ścieki surowe próba średniodobowa proporcjonalna do przepływu **(Oczyszczalnia ścieków Polkowice** | 12 *( w tym 6 badania dodatkowe)* |  |  |  |  |  |
| 2. | Ścieki oczyszczone próba średniodobowa proporcjonalna do przepływu **(Oczyszczalnia ścieków Polkowice**) | **12** *( w tym 6 badania dodatkowe)* |  |  |  |  |  |
| 3. | Ścieki surowe próba średniodobowa proporcjonalna do przepływu (**Oczyszczalnia ścieków Komorniki)** | **4** *( w tym 2 badania dodatkowe)* |  |  |  |  |  |
| 4. | Ścieki oczyszczone próba średniodobowa proporcjonalna do przepływu **(Oczyszczalnia ścieków Komorniki)** | **4**  *( w tym 2 badania dodatkowe)* |  |  |  |  |  |
| 5. | Ścieki surowe próba średniodobowa proporcjonalna do przepływu **( Oczyszczalnia ścieków Sucha Górna)** | **4**  *( w tym 2 badania dodatkowe)* |  |  |  |  |  |
| 6. | Ścieki oczyszczone próba średniodobowa proporcjonalna do przepływu ( **Oczyszczalnia ścieków Sucha Górna)** | **4**  ( w tym 2 badania dodatkowe |  |  |  |  |  |
| 7. | Ścieki surowe próba średniodobowa proporcjonalna do przepływu **( Oczyszczalnia ścieków Moskorzyn)** | 4 *( w tym 2 badania dodatkowe)* |  |  |  |  |  |
| 8. | Ścieki oczyszczone próba średniodobowa proporcjonalna do przepływu **( Oczyszczalnia ścieków Moskorzyn**) | **4**  *( w tym 2 badania dodatkowe)* |  |  |  |  |  |
| 9. | Ścieki surowe próba chwilowa **( Oczyszczalnia ścieków Pieszkowice**) | **4**  *( w tym 2 badania dodatkowe)* |  |  |  |  |  |
| 10. | Ścieki oczyszczone próba chwilowa **( Oczyszczalnia ścieków Pieszkowice)** | **4**  *( w tym 2 badania dodatkowe)* |  |  |  |  |  |
| ***Badanie i pobranie próbek komunalnych osadów ściekowych po prasie z Oczyszczalni ścieków w Polkowicach*** | | | | | | | |
| 1. | *Komunalny osad ściekowych po prasie* ***19 08 05*** | *3*  *( w tym 3 badania dodatkowe)* |  |  |  |  |  |
| 2. | **Odpady z czyszczenie studzienek kanalizacyjnych kod odpadu 20 03 06** | *1* |  |  |  |  |  |
| ***Badanie i pobranie próbek odpadów Oczyszczalnia w Polkowicach , Komornikach, w Suchej Górnej, Moskorzynie i w Pieszkowicach*** | | | | | | | |
| 1. | **Odpady z piaskownika kod odpadu 190802** | **3** |  |  |  |  |  |
| 2. | **Skratki kod odpadu 190801** | **5** |  |  |  |  |  |
| ***Badanie i pobranie próbek wody opadowe/roztopowe*** | | | | | | | |
| 20. | **Wody opadowe/roztopowe** | **12** |  |  |  |  |  |
| **Razem Wartość brutto:** | | | | | | |  |

**Wycena parametrów składających się na wartość MA:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***MA*** | | | | | | | |
|
| **Lp.** | **Rodzaj próbki/ usługa / parametr** | **ILOŚĆ** | **Cena jednostkowa netto (zł)** | **Podatek** | | **Cena jednostkowa brutto (zł)** | **Wartość brutto (Cena jednostkowa brutto razy ilość badań)** |
| **(%)** | **(zł)** |
| 1. | Escherichia coli (E.coli) | **1** |  |  |  |  |  |
| 2. | Bakterie grupy coli | **1** |  |  |  |  |  |
| 3. | Ogólna liczba mikroorganizmów 22°C | **1** |  |  |  |  |  |
| 4. | Barwa | **1** |  |  |  |  |  |
| 5. | Mętność | **1** |  |  |  |  |  |
| 6. | Smak | **1** |  |  |  |  |  |
| 7. | Zapach | **1** |  |  |  |  |  |
| 8. | Stężenie jonów wodoru (pH) | **1** |  |  |  |  |  |
| 9 | Przewodność elektryczyna | **1** |  |  |  |  |  |
| **Razem** | | | | | | |  |

**Wycena parametrów składających się na wartość MB:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***MB*** | | | | | | | |
|
| **Lp.** | **Rodzaj próbki/ usługa / parametr** | **ILOŚĆ** | **Cena jednostkowa netto (zł)** | **Podatek** | | **Cena jednostkowa brutto (zł)** | **Wartość brutto (Cena jednostkowa brutto razy ilość badań)** |
| **(%)** | **(zł)** |
| 1. | Escherichia coli (E.coli) | **1** |  |  |  |  |  |
| 2. | Bakterie grupy coli | **1** |  |  |  |  |  |
| 3. | Ogólna liczba mikroorganizmów 22°C | **1** |  |  |  |  |  |
| 4. | Barwa | **1** |  |  |  |  |  |
| 5. | Mętność | **1** |  |  |  |  |  |
| 6. | Smak | **1** |  |  |  |  |  |
| 7. | Zapach | **1** |  |  |  |  |  |
| 8. | Stężenie jonów wodoru (pH) | **1** |  |  |  |  |  |
| 9. | Przewodność elektryczna | **1** |  |  |  |  |  |
| 10. | Enterokoki | **1** |  |  |  |  |  |
| 11. | Akrylamid | **1** |  |  |  |  |  |
| 12. | Antymon | **1** |  |  |  |  |  |
| 13. | Arsen | **1** |  |  |  |  |  |
| 14. | Azotany | **1** |  |  |  |  |  |
| 15. | Azotyny | **1** |  |  |  |  |  |
| 16. | Benzen | **1** |  |  |  |  |  |
| 17. | Benzo(a)piren | **1** |  |  |  |  |  |
| 18. | Bor | **1** |  |  |  |  |  |
| 19. | Bromiany | **1** |  |  |  |  |  |
| 20. | Chlorek winylu | **1** |  |  |  |  |  |
| 21. | Chrom | **1** |  |  |  |  |  |
| 22 | Cyjanki | **1** |  |  |  |  |  |
| 23. | Glin (Al.) | **1** |  |  |  |  |  |
| 24. | 1,2- dichloroetan | **1** |  |  |  |  |  |
| 25. | Epichlorohydryna | **1** |  |  |  |  |  |
| 26. | Fluorki | **1** |  |  |  |  |  |
| 27. | Kadm | **1** |  |  |  |  |  |
| 28. | Miedź | **1** |  |  |  |  |  |
| 29. | Nikiel | **1** |  |  |  |  |  |
| 30. | Ołów | **1** |  |  |  |  |  |
| 31. | Pestycydy | **1** |  |  |  |  |  |
| 32. | Ʃ pestycydów | **1** |  |  |  |  |  |
| 33. | Rtęć | **1** |  |  |  |  |  |
| 34. | Selen | **1** |  |  |  |  |  |
| 35. | Ʃ trichloroetenu i tetrachloroetenu | **1** |  |  |  |  |  |
| 36. | Ʃ wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych | **1** |  |  |  |  |  |
| 37. | Trihalometany- ogółem (Ʃ THM) | **1** |  |  |  |  |  |
| 38. | Trichlorometan | **1** |  |  |  |  |  |
| 39. | Jon amonu | **1** |  |  |  |  |  |
| 40. | Chlorki | **1** |  |  |  |  |  |
| 41. | Mangan | **1** |  |  |  |  |  |
| 42. | Siarczany | **1** |  |  |  |  |  |
| 43. | Sód | **1** |  |  |  |  |  |
| 44. | Utlenialność z KMn04 | **1** |  |  |  |  |  |
| 45. | Żelazo | **1** |  |  |  |  |  |
| 46. | Bromodichlorometan | **1** |  |  |  |  |  |
| 47. | Chlor wolny | **1** |  |  |  |  |  |
| 48. | Chloramin | **1** |  |  |  |  |  |
| 49. | Magnez | **1** |  |  |  |  |  |
| 50. | Twardość | **1** |  |  |  |  |  |
| **Razem** | | | | | | |  |

**Wycena parametrów składających się na wartość MSP:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***MSP*** | | | | | | | |
|
| **Lp.** | **Rodzaj próbki/ usługa / parametr** | **ILOŚĆ** | **Cena jednostkowa netto (zł)** | **Podatek** | | **Cena jednostkowa brutto (zł)** | **Wartość brutto (Cena jednostkowa brutto razy ilość badań)** |
| **(%)** | **(zł)** |
| 1. | Radon | **1** |  |  |  |  |  |
| 2. | Izotop Radu :  Ra-226 i Ra -228 | **1** |  |  |  |  |  |
| 3. | Tryt | **1** |  |  |  |  |  |
| 4. | Dawka orientacyjna | **1** |  |  |  |  |  |
| **Razem** | | | | | | |  |

**MIKROBIOLOGIA**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***MB*** | | | | | | | |
|
| **Lp.** | **Rodzaj próbki/ usługa / parametr** | **ILOŚĆ** | **Cena jednostkowa netto (zł)** | **Podatek** | | **Cena jednostkowa brutto (zł)** | **Wartość brutto (Cena jednostkowa brutto razy ilość badań)** |
| **(%)** | **(zł)** |
| 1. | Escherichia coli (E. coli) | **1** |  |  |  |  |  |
| 2. | Bakterie grupy coli | **1** |  |  |  |  |  |
| 3. | Ogólna liczba mikroorganizmów w temperaturze 22°C | **1** |  |  |  |  |  |
| 4. | Enterokoki | **1** |  |  |  |  |  |
| **Razem** | | | | | | |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Rodzaj próbki/ usługa / parametr** | | **ILOŚĆ** | | **Cena jednostkowa netto (zł)** | | | | **Podatek** | | | | | **Cena jednostkowa brutto (zł)** | | | **Wartość brutto (Cena jednostkowa brutto razy ilość badań)** |
| **(%)** | | | **(zł)** | |
| **Popłuczyny SUW Sucha Górna** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. | Pobranie próbki -próba złożona proporcjonalna do czasu. | | W cenie badań | | | | | | | | | | | | | | |
| 2. | Żelazo ogólne | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | |  |
| 3. | Zawiesina ogólna | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | |  |
| **ŚCIEKI SUROWE - Oczyszczalnia ścieków w Polkowicach** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. | Pobranie próbki-ściek surowy -próba średniodobowa proporcjonalna do przepływu | | W cenie badań | | | | | | | | | | | | | | |
| 2. | BZT5 | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | |  |
| 3. | CHZT | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | |  |
| 4. | Zawiesina ogólna | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | |  |
| 5. | Azot ogólny | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | |  |
| 6. | Fosfor ogólny | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | |  |
| **Razem** | | | | | | | | | | | | | | | | |  |
| **ŚCIEKI OCZYSZCZONE - Oczyszczalnia ścieków w Polkowicach** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. | Pobranie próbki-ściek oczyszczony -próba średniodobowa proporcjonalna do przepływu | | W cenie badań | | | | | | | | | | | | | | |
| 2. | BZT5 | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | |  |
| 3. | CHZT | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | |  |
| 4. | Zawiesina ogólna | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | |  |
| 5. | Azot ogólny | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | |  |
| 6. | Fosfor ogólny | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | |  |
| **Razem** | | | | | | | | | | | | | | | | | |  |
| **ŚCIEKI SUROWE - Oczyszczalnia ścieków w Komornikach** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. | | Pobranie próbki-ściek surowy -próba średniodobowa proporcjonalna do przepływu | | W cenie badań | | | | | | | | | | | | | | |
| 2. | | BZT5 | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | |  |
| 3. | | CHZT | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | |  |
| 4. | | Zawiesina ogólna | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | |  |
| **Razem** | | | | | | | | | | | | | | | | | |  |
| **ŚCIEKI OCZYSZCZONE - Oczyszczalnia ścieków w Komornikach** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. | | Pobranie próbki-ściek oczyszczony -próba średniodobowa proporcjonalna do przepływu | | W cenie badań | | | | | | | | | | | | | | |
| 2. | | BZT5 | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | |  |
| 3. | | CHZT | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | |  |
| 4. | | Zawiesina ogólna | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | |  |
| **Razem** | | | | | | | | | | | | | | | | | |  |
| **ŚCIEKI SUROWE - Oczyszczalnia ścieków w Suchej Górnej** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. | | Pobranie próbki-ściek surowy -próba średniodobowa proporcjonalna do przepływu | | W cenie badań | | | | | | | | | | | | | | |
| 2. | | BZT5 | |  | | |  | |  | | |  | | | |  | |  |
| 3. | | CHZT | |  | | |  | |  | | |  | | | |  | |  |
| 4. | | Zawiesina ogólna | |  | | |  | |  | | |  | | | |  | |  |
| **Razem** | | | | | | | | | | | | | | | | | |  |
| **ŚCIEKI OCZYSZCZONE - Oczyszczalnia ścieków w Suchej Górnej** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. | | Pobranie próbki-ściek oczyszczony -próba średniodobowa proporcjonalna do przepływu | | W cenie badań | | | | | | | | | | | | | | |
| 2. | | BZT5 | |  | | |  | |  | | |  | | | |  | |  |
| 3. | | CHZT | |  | | |  | |  | | |  | | | |  | |  |
| 4. | | Zawiesina ogólna | |  | | |  | |  | | |  | | | |  | |  |
| **Razem** | | | | | | | | | | | | | | | | | |  |
| **ŚCIEKI SUROWE - Oczyszczalnia ścieków w Moskorzynie** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. | | Pobranie próbki-ściek surowy -próba średniodobowa proporcjonalna do przepływu | | W cenie badań | | | | | | | | | | | | | | |
| 2. | | BZT5 | |  | | |  | |  | | |  | | | |  | |  |
| 3. | | CHZT | |  | | |  | |  | | |  | | | |  | |  |
| 4. | | Zawiesina ogólna | |  | | |  | |  | | |  | | | |  | |  |
| **Razem** | | | | | | | | | | | | | | | | | |  |
| **ŚCIEKI OCZYSZCZONE - Oczyszczalnia ścieków w Moskorzynie** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. | | Pobranie próbki-ściek oczyszczony -próba średniodobowa proporcjonalna do przepływu | | W cenie badań | | | | | | | | | | | | | | |
| 2. | | BZT5 | |  | | |  | |  | | |  | | | |  | |  |
| 3. | | CHZT | |  | | |  | |  | | |  | | | |  | |  |
| 4. | | Zawiesina ogólna | |  | | |  | |  | | |  | | | |  | |  |
| **Razem** | | | | | | | | | | | | | | | | | |  |
| **ŚCIEKI SUROWE - Oczyszczalnia ścieków w Pieszkowicach** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. | | Pobranie próbki-ściek surowy -próba chwilowa | W cenie badań | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2. | | BZT5 |  | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | |
| 3. | | CHZT |  | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | |
| 4. | | Zawiesina ogólna |  | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | |
| **Razem** | | | | | | | | | | | | | | | | |  | |
| **ŚCIEKI OCZYSZCZONE - Oczyszczalnia ścieków w Pieszkowicach** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. | | Pobranie próbki-ściek oczyszczony - próba chwilowa | W cenie badań | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2. | | BZT5 |  | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | |
| 3. | | CHZT |  | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | |
| 4. | | Zawiesina ogólna |  | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | |
| **Razem** | | | | | | | | | | | | | | | | |  | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **BADANIA ODPADÓW** | | | | | | | | | | | | | |
| 1. | Pobranie próbki **osadów ściekowych** po prasie kod odpadu 19 08 05 z oczyszczalni ścieków w Polkowicach | | W cenie badań | | | | | | | | | | |
| 2. | pH | |  | |  | |  | |  | |  | |  |
| 3. | Sucha masa | |  | |  | |  | |  | |  | |  |
| 4. | Wapń | |  | |  | |  | |  | |  | |  |
| 5. | Magnez | |  | |  | |  | |  | |  | |  |
| 6. | Azot amonowy | |  | |  | |  | |  | |  | |  |
| 7. | Azot ogólny | |  | |  | |  | |  | |  | |  |
| 8. | Straty przy prażeniu suchej masy | |  | |  | |  | |  | |  | |  |
| 9. | Substancja organiczna | |  | |  | |  | |  | |  | |  |
| 10. | Fosfor ogólny | |  | |  | |  | |  | |  | |  |
| 11. | Ołów | |  | |  | |  | |  | |  | |  |
| 12. | Kadm | |  | |  | |  | |  | |  | |  |
| 13. | Rtęć | |  | |  | |  | |  | |  | |  |
| 14. | Nikiel | |  | |  | |  | |  | |  | |  |
| 15. | Cynk | |  | |  | |  | |  | |  | |  |
| 16. | Miedź | |  | |  | |  | |  | |  | |  |
| 17. | Chrom ogólny | |  | |  | |  | |  | |  | |  |
| 18. | obecność bakterii chorobotwórczych z rodzaju Salmonella | |  | |  | |  | |  | |  | |  |
| 19. | Liczba żywych jaj pasożytów jelitowych Ascaris sp., Tricuuris sp., Toxsocara sp. w kg s.m | |  | |  | |  | |  | |  | |  |
| **Razem** | | | | | | | | | | | | |  |
| 1. | Pobranie próbki - odpadu z **kratki** kod odpadu 19 08 01 z oczyszczalni ścieków w Polkowicach | | W cenie badań | | | | | | | | | | |
| 2. | Chlorki | |  | |  | |  | |  | |  | |  |
| 3. | Siarczany | |  | |  | |  | |  | |  | |  |
| 4. | Fluorki | |  | |  | |  | |  | |  | |  |
| 5. | Rozpuszczony węgiel organiczny (DOC) | |  | |  | |  | |  | |  | |  |
| 6. | Cynk | |  | |  | |  | |  | |  | |  |
| 7. | Ołów | |  | |  | |  | |  | |  | |  |
| 8. | Kadm | |  | |  | |  | |  | |  | |  |
| 9. | Miedź | |  | |  | |  | |  | |  | |  |
| 10. | Chrom całkowity | |  | |  | |  | |  | |  | |  |
| 11. | Nikiel | |  | |  | |  | |  | |  | |  |
| 12. | Rtęć | |  | |  | |  | |  | |  | |  |
| 13. | Arsen | |  | |  | |  | |  | |  | |  |
| 14. | Antymon | |  | |  | |  | |  | |  | |  |
| 15. | Selen | |  | |  | |  | |  | |  | |  |
| 16. | Bar | |  | |  | |  | |  | |  | |  |
| 17. | Molibden | |  | |  | |  | |  | |  | |  |
| 18. | Stałe związki rozpuszczone (TDS) | |  | |  | |  | |  | |  | |  |
| **Razem** | | | | | | | | | | | | |  |
| 1. | Pobranie próbki - odpadów z **piaskownika** kod odpadu 19 08 02 z oczyszczalni ścieków w Polkowicach, Komornikach i Suchej Górnej, | | W cenie badań | | | | | | | | | | |
| 2. | Chlorki | |  | |  | |  | |  | |  | |  |
| 3. | Siarczany | |  | |  | |  | |  | |  | |  |
| 4. | Fluorki | |  | |  | |  | |  | |  | |  |
| 5. | Rozpuszczony węgiel organiczny (DOC) | |  | |  | |  | |  | |  | |  |
| 6. | Cynk | |  | |  | |  | |  | |  | |  |
| 7. | Ołów | |  | |  | |  | |  | |  | |  |
| 8. | Kadm | |  | |  | |  | |  | |  | |  |
| 9. | Miedź | |  | |  | |  | |  | |  | |  |
| 10. | Chrom całkowity | |  | |  | |  | |  | |  | |  |
| 11. | Nikiel | |  | |  | |  | |  | |  | |  |
| 12. | Rtęć | |  | |  | |  | |  | |  | |  |
| 13. | Arsen | |  | |  | |  | |  | |  | |  |
| 14. | Antymon | |  | |  | |  | |  | |  | |  |
| 15. | Selen | |  | |  | |  | |  | |  | |  |
| 16. | Bar | |  | |  | |  | |  | |  | |  |
| 17. | Molibden | |  | |  | |  | |  | |  | |  |
| 18. | Stałe związki rozpuszczone (TDS) | |  | |  | |  | |  | |  | |  |
| **Razem** | | | | | | | | | | | | |  |
| 1. | Pobranie próbki- odpadów z oczyszczania **studzienek kanalizacyjnych** kod odpadu 200306 | W cenie badań | | | | | | | | | | | |
| 2. | Ciepło spalania |  | |  | |  | |  | |  | |  | |
| 4. | Strata przy prażeniu suchej masy LOI |  | |  | |  | |  | |  | |  | |
| 4. | Ogólny węgiel organiczny |  | |  | |  | |  | |  | |  | |
| **Razem:** | | | | | | | | | |  | |  | |
| 1. | Badania **wód opadowych lub roztopowych** | W cenie badań | | | | | | | | | | | |
| 2. | Zawiesina ogólna. |  | |  | |  | |  | |  | |  | |
| 3. | Węglowodory ropopochodne. |  | |  | |  | |  | |  | |  | |
| **Razem:** | | | | | | | | | |  | |  | |

|  |  |
| --- | --- |
| **CZĘŚĆ B: RAZEM Wartość brutto** |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Badania wody surowej i wody uzdatnionej przeznaczonej do spożycia przez ludzi, ścieków oczyszczonych oraz surowych, wód popłucznych dla klienta PGM Sp. z o.o., w następujących ilościach: | | | | | | | |
| Pobranie i badanie wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi: | | | | | | | |
| 1. | MA - 20 badań, | 20 |  |  |  |  |  |
| 2. | MB - 5 badań, | 5 |  |  |  |  |  |
| 3. | Żelazo - 160 badań, | 160 |  |  |  |  |  |
| 4. | Mangan - 160 badań, | 160 |  |  |  |  |  |
| 5. | Enterokoki -160 badań, | 160 |  |  |  |  |  |
| 6. | Mikrobiologia -100 badań Escherichia coli (E. coli), Bakterie grupy coli, Ogólna liczba mikroorganizmów w temperaturze 22°C. | 100 |  |  |  |  |  |
| **Razem:** | | | | | |  |  |
| Badania wody surowej i ścieków dla klienta PGM Sp. z o.o., w następujących ilościach: | | | | | | | |
| 1. | Pobranie próbki-ściek surowy -próba średniodobowa proporcjonalna do przepływu | 12 |  |  |  |  |  |
| 2. | Pobranie próbki-ściek oczyszczony -próba średniodobowa proporcjonalna do przepływu | 12 |  |  |  |  |  |
| 3. | popłuczyny-próba złożona proporcjonalna do czasu. | 12 |  |  |  |  |  |
| 4. | Bor | 60 |  |  |  |  |  |
| **Razem:** | | | | | |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Razem wartość brutto**  **Część A i Część B** | …………………………………………. zł Brutto |

Badania w części B realizowane będą wg szczegółowych zleceń składanych przez Zamawiającego.

Zamawiający zastrzega sobie jednocześnie możliwość ograniczania ilości badań.

W cenie wykonawca musi uwzględnić koszt dojazdu do punktu pobrania oraz koszt pobrania próbek.

Każdorazowo, szczegółowy termin pobrania próbek oraz punkt pobrania uzgodniony zostanie z Wykonawcą z 5 dniowym wyprzedzeniem.

O wynikach wykonanych analiz, a w szczególności, w przypadku stwierdzenia przekroczenia wymaganych parametrów w wodzie przeznaczonej do spożycia przez ludzi Wykonawca zobowiązany jest niezwłocznie i w sposób skuteczny powiadomić o tym fakcie Zamawiającego.

**!! Podane ilości badań w formularzu ofertowym są podane w ilościach orientacyjnych i służą wyłącznie w celu porównania otrzymanych ofert. Umowa będzie realizowana na podstawie cen jednostkowych.**

II. Do oceny ofert będzie brana pod uwagę cena ofertowa brutto razem części A oraz części B.

III. W załączeniu do oferty wymagane n/w:

a) Przy składaniu ofert należy dołączyć aktualny certyfikat akredytacji wraz z zakresem akredytacji.

b) Decyzja Sanepidu zatwierdzającą system prowadzonych badań jakości wody do spożycia przez ludzi,

c) Przy składaniu ofert należy dołączyć zgoda na umieszczanie wyników z badań oferenta na sprawozdaniach / protokołach badań Laboratorium Zakładowego PGM Sp. z o.o. w Polkowicach.

d) Zamawiający zastrzega sobie jednocześnie możliwość ograniczania ilości badań realizowanych zgodnie z załączonymi harmonogramami, jak również badań dodatkowych oraz badań ujętych w części B załącznika.

c) Zamawiający nie przewiduje składania ofert częściowych.

|  |
| --- |
| Upełnomocniony przedstawiciel Przedsiębiorstwa |
| ....................................... |
| *(*podpis, pieczęć*)* |
| Data: ..................................... |