**Formularz ofertowy będący Załącznikiem nr 1 do umowy**

**Zakres badań ścieków i osadów w 2020 – 2021 roku.**

ZAKRES ANALIZ 1: Typ próbki: **Woda powierzchniowa potok Topór Mirków**

| **Nazwa** | **metodyka** | **Badanie akredytowane** | **dolna granica ozn.** | **górna granica ozn.** | **jedn.** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Odczyn (pH) |  | (A) |  |  | [-] |
| Zawiesina ogólna |  | (A) |  |  | [mg/l] |
| BZT5 |  | (A) |  |  | [mg/l] |
| ChZTCr |  | (A) |  |  | [mg/l] |
| Fosfor ogólny |  | (A) |  |  | [mg/l] |
| Azot ogólny |  | (A) |  |  | [mg/l] |
| Pobór prób |  | (A) | - | - | [-] |
| **Cena ogółem netto/1 próbka** | | | | | **……………….** |

ZAKRES ANALIZ 2: Typ próbki: **Ściek surowy dopływający kanalizacją do OŚ Mirków**

| **nazwa** | **metodyka** | **Badanie akredytowane** | **dolna granica ozn.** | **górna granica ozn.** | **jedn.** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Odczyn (pH) |  | (A) |  |  | [-] |
| Zawiesina ogólna |  | (A) |  |  | [mg/l] |
| Azot ogólny |  | (A) |  |  | [mg/l] |
| BZT5 |  | (A) |  |  | [mg/l] |
| ChZTCr |  | (A) |  |  | [mg/l] |
| Fosfor ogólny |  | (A) |  |  | [mg/l] |
| Pobór prób średniodobowy |  | (A) | - | - | [-] |
| **Cena ogółem netto/1 próbka** | | | | | **……………….** |

ZAKRES ANALIZ 3: Typ próbki: **Ściek surowy dowożony taborem asenizacyjnym do OŚ Mirków**

| **nazwa** | **metodyka** | **Badanie akredytowane** | **dolna granica ozn.** | **górna granica ozn.** | **jedn.** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Odczyn (pH) |  | (A) |  |  | [-] |
| Zawiesina ogólna |  | (A) |  |  | [mg/l] |
| Azot ogólny |  | (A) |  |  | [mg/l] |
| BZT5 |  | (A) |  |  | [mg/l] |
| ChZTCr |  | (A) |  |  | [mg/l] |
| Fosfor ogólny |  | (A) |  |  | [mg/l] |
| Pobór prób średniodobowy |  | (A) | - | - | [-] |
| **Cena ogółem netto/1 próbka** | | | | | **……………….** |

ZAKRES ANALIZ 4: Typ próbki: **Osad ściekowy OŚ Mirków**

| **nazwa** | **metodyka** | **Badanie akredytowane** | **dolna granica ozn.** | **górna granica ozn.** | **jedn.** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Fosfor ogólny |  | (A) |  |  | [% s.m. ] |
| Substancja organiczna |  | (A) |  |  | [% s.m. ] |
| Sucha masa |  | (A) |  |  | [%] |
| Liczba żywych jaj pasożytów jelitowych Ascaris sp. |  | (A) |  |  | [liczba/kg s.m.] |
| Liczba żywych jaj pasożytów jelitowych Toxocara sp. |  | (A) |  |  | [liczba/kg s.m.] |
| Liczba żywych jaj pasożytów jelitowych Trichuris sp. |  | (A) |  |  | [liczba/kg s.m.] |
| Wapń (Ca) |  | (A) |  |  | [% s.m. ] |
| Cynk (Zn) |  | (A) |  |  | [mg/kg s.m.] |
| Nikiel (Ni) |  | (A) |  |  | [mg/kg s.m.] |
| Magnez (Mg) |  | (A) |  |  | [% s.m. ] |
| Rtęć (Hg) |  | (A) |  |  | [mg/kg s.m.] |
| Miedź (Cu) |  | (A) |  |  | [mg/kg s.m.] |
| Chrom (Cr) |  | (A) |  |  | [mg/kg s.m.] |
| Kadm (Cd) |  | (A) |  |  | [mg/kg s.m.] |
| Ołów (Pb) |  | (A) |  |  | [mg/kg s.m.] |
| Zawartość azotu amonowego |  | (A) |  |  | [% s.m. ] |
| Zawartość azotu ogólnego |  | (A) |  |  | [% s.m. ] |
| Odczyn (pH) |  | (A) |  |  | [-] |
| Obecność bakterii chorobotwórczych z rodzaju Salmonella |  | (A) |  |  | [-] |
| Pobór prób |  | (A) | - | - | [-] |
| **Cena ogółem netto/1 próbka** | | | | | **……………….** |

ZAKRES ANALIZ 5: Typ próbki: **Ściek surowy OŚ Mirków**

| **nazwa** | **metodyka** | **Badanie akredytowane** | **dolna granica ozn.** | **górna granica ozn.** | **jedn.** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Odczyn (pH) |  | (A) |  |  | [-] |
| Zawiesina ogólna |  | (A) |  |  | [mg/l] |
| Azot ogólny |  | (A) |  |  | [mg/l] |
| Azot Kjeldahla |  | (A) |  |  | [mg/l] |
| Azot azotynowy |  | (A) |  |  | [mg/l] |
| Azot azotanowy |  | (A) |  |  | [mg/l] |
| Azot amonowy |  | (A) |  |  | [mg/l] |
| Azot organiczny |  | (A) |  |  | [mg/l] |
| BZT5 |  | (A) |  |  | [mg/l] |
| ChZTCr |  | (A) |  |  | [mg/l] |
| Fosfor ogólny |  | (A) |  |  | [mg/l] |
| Pobór prób średniodobowy |  | (A) | - | - | [-] |
| **Cena ogółem netto/1 próbka** | | | | | **……………….** |

ZAKRES ANALIZ 6: Typ próbki: **Ściek oczyszczony OŚ Mirków**

| **nazwa** | **metodyka** | **Badanie akredytowane** | **dolna granica ozn.** | **górna granica ozn.** | **jedn.** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Odczyn (pH) |  | (A) |  |  | [-] |
| Zawiesina ogólna |  | (A) |  |  | [mg/l] |
| Azot ogólny |  | (A) |  |  | [mg/l] |
| Azot Kjeldahla |  | (A) |  |  | [mg/l] |
| Azot azotynowy |  | (A) |  |  | [mg/l] |
| Azot azotanowy |  | (A) |  |  | [mg/l] |
| Azot amonowy |  | (A) |  |  | [mg/l] |
| Azot organiczny |  | (A) |  |  | [mg/l] |
| BZT5 |  | (A) |  |  | [mg/l] |
| ChZTCr |  | (A) |  |  | [mg/l] |
| Fosfor ogólny |  | (A) |  |  | [mg/l] |
| Pobór prób średniodobowy |  | (A) | - | - | [-] |
| **Cena ogółem netto/1 próbka** | | | | | **……………….** |

ZAKRES ANALIZ 7: Typ próbki: **Temperatura w komorach osadu czynnego KN1 KN2 OŚ Mirków**

| **nazwa** | **metodyka** | **Badanie akredytowane** | **dolna granica ozn.** | **górna granica ozn.** | **jedn.** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Temperatura |  | (A) | - | - | [oC] |
| **Cena ogółem netto/1 próbka** | | | | | **……………….** |

ZAKRES ANALIZ 8: Typ próbki: **Ściek surowy OŚ Borowa**

| **nazwa** | **metodyka** | **Badanie akredytowane** | **dolna granica ozn.** | **górna granica ozn.** | **jedn.** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Odczyn (pH) |  | (A) |  |  | [-] |
| Zawiesina ogólna |  | (A) |  |  | [mg/l] |
| BZT5 |  | (A) |  |  | [mg/l] |
| ChZTCr |  | (A) |  |  | [mg/l] |
| Pobór prób średniodobowy |  | (A) | - | - | [-] |
| **Cena ogółem netto/1 próbka** | | | | | **……………….** |

ZAKRES ANALIZ 9: Typ próbki: **Ściek oczyszczony OŚ Borowa**

| **nazwa** | **metodyka** | **Badanie akredytowane** | **dolna granica ozn.** | **górna granica ozn.** | **jedn.** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Odczyn (pH) |  | (A) |  |  | [-] |
| BZT5 |  | (A) |  |  | [mg/l] |
| ChZTCr |  | (A) |  |  | [mg/l] |
| Zawiesina ogólna |  | (A) |  |  | [mg/l] |
| Pobór prób średniodobowy |  | (A) | - | - | [-] |
| **Cena ogółem netto/1 próbka** | | | | | **……………….** |

ZAKRES ANALIZ 10: Typ próbki: **Temperatura w komorze osadu czynnego OŚ Borowa**

| **nazwa** | **metodyka** | **Badanie akredytowane** | **dolna granica ozn.** | **górna granica ozn.** | **jedn.** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Temperatura |  | (A) | - | - | [oC] |
| **Cena ogółem netto/1 próbka** | | | | | **……………….** |

ZAKRES ANALIZ 11: Typ próbki: **Ściek oczyszczony OŚ Siedlec Trzebnicki**

| **nazwa** | **metodyka** | **Badanie akredytowane** | **dolna granica ozn.** | **górna granica ozn.** | **jedn.** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| BZT5 |  | (A) |  |  | [mg/l] |
| ChZTCr |  | (A) |  |  | [mg/l] |
| Zawiesina ogólna |  | (A) |  |  | [mg/l] |
| Odczyn (pH) |  | (A) |  |  | [-] |
| Pobór prób średniodobowy |  | (A) | - | - | [-] |
| **Cena ogółem netto/1 próbka** | | | | | **……………….** |