**ZLECENIE BADANIA – OSAD ŚCIEKOWY/ ODPAD**

**NR ………………………. Z DNIA …….………..**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *(dane teleadresowe, NIP)* | | | | | | | ***Rodzaj badanych próbek\**** | | | | | ***Termin realizacji zlecenia\**** | | | | | | |
| **Osad ściekowy/**  **Odpad o kodzie:** | | | | | Standard  do 15 dni roboczych | | | | | |  |
| Ekspres *(tylko dla chemii)*  do 5 dni roboczych  *(koszt ekspresowej realizacji zlecenia może podlegać wyższej cenie)* | | | | | |  |
| ***Wymagania Klienta\**** | | | | ***Podstawa realizacji:\**** | | | | | ***Przekazanie sprawozdania/faktury \**** | | | | ***Odbiór próbki po badaniach\**** | | | | | |
| Akredytacja dla wszystkich badań | | |  | Zlecenie jednorazowe | | | |  | Poczta tradycyjna | | | |  | | *Zwrot do Zleceniodawcy* | | | |
| Stwierdzenie zgodności wyników z wymaganiami: | | |  | Zlecenie stałe  ………………………………….. | | | |  | Osobiście | | | |  | | poczta |  | osobiście |  |
| -zasada prostej akceptacji | | |  | Umowa | | | |  | Poczta elektroniczna e-mail:  ………………………………………  *(Laboratorium zastrzega sobie, iż sprawozdania z badań/ faktura będą przekazywane wyłącznie na adres e-mail podany w niniejszym zleceniu.)* | | | |  | | Do dyspozycji Laboratorium | | |  |
| -zasada akceptacji w oparciu o pasmo ochronne | | |  | Oferta nr:  …………………………………. | | | |  |
| Podać niepewność pomiaru | | |  | Nr akredytacji podwykonawcy | |  | | | *Przy zwrocie próbki/pojemnika do zleceniodawcy naliczone będą dodatkowe koszty transportu* | | | |
| ***Opis miejsca pobierania / ilość próbek*** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| *(podać dokładne dane)* | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ***Cel badania*** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ***Parametr\**** | | ***Zakres*** | | | ***Dokument odniesienia*** | | | | | ***Parametr\**** | | | | ***Dokument odniesienia*** | | | | | |
|  | **pH** | *4,0-13,0* | | | *PN-ISO 12176:2004* | | | | |  | **Pobieranie próbek do badań chemicznych, fizycznych- osad ściekowy** | | | *PN-ISO 5667-13:2011 z wył. p. 6.3.4, 6.3.5, 6.3.8.5, 6.3.9, 6.3.10;* | | | | | |
|  | **Ołów** | *(1,0-1500) mg/kg* | | | *PN-ISO 8288:2002 metoda A*  *PN-EN 13346:2002 p. 8.4* | | | | |
|  | **Kadm** | *(0,25-50,0) mg/kg* | | |
|  | **Nikiel** | *(2,5-500) mg/kg* | | |
|  | **Cynk** | *(5,0-5000) mg/kg* | | |  | **Pobieranie próbek do badań chemicznych, fizycznych- odpad** | | | *PB-03 ed. 5 z dn. 17.04.2023r.* | | | | | |
|  | **Miedź** | *(2,5-2000) mg/kg* | | |
|  | **Chrom** | *(2,5-2500) mg/kg* | | | *PN-EN 1233:2000*  *PN-EN 13346:2002 p. 8.4* | | | | |
|  | **Pobieranie próbek do badań mikrobiologicznych** | | | *PB-13 ed. 3 z dn. 07.04.2022r.* | | | | | |
|  | **Rtęć** | *(0,050-15,0) mg/kg* | | | *PB-08 ed. 3 z dn. 25.01.2021 r.*  *PN-EN 13346:2002 p. 8.4* | | | | |
|  | **Wapń** | *(2,0-50) %* | | | *PN-EN ISO 7980:2002*  *PN-EN 13346:2002 p. 8.4* | | | | | ***Inne (wpisać poniżej)#*** | | | | ***Uwagi*** | | | | | |
|  | **Magnez** | *(0,20-5,0) %* | | |  |  | | |  | | | | | |
|  | **Fosfor ogólny** | *(0,50-4,0) %* | | | *PN-EN ISO 6878:2006+*  *Ap1:2010+Ap2:2010 p.8*  *PN-EN 13346:2002 p. 8.4* | | | | |  |  | | |  | | | | | |
|  |  | | |  | | | | | |
|  | **Sucha masa** | *(6,0-99,9) %* | | | *PN-ISO 12880:2004* | | | | |  |  | | |  | | | | | |
|  | **Straty przy prażeniu** | *(1,0-99,0) %* | | | *PN-EN 15935:2022-01* | | | | |  |  | | |  | | | | | |
|  |  | | |  | | | | | |
|  | **Azot Kjeldahla** | *(0,50-10,0) % s.m.* | | | *PN-EN 13342:2002* | | | | |  |  | | |  | | | | | |
|  | **Azot amonowy** | *(0,10-2,50) % s.m.* | | | *PN-ISO 5664:2002*  *PN-EN 14671:2007* | | | | |  |  | | |  | | | | | |
|  | **Obecność bakterii z rodzaju Salmonella  w 100 g** | | | | *PB-16 ed. 3 z dn. 01.06.2022r.* | | | | |  |  | | |  | | | | | |
|  | **Liczba żywych jaj pasożytów jelitowych Ascaris sp., Trichuris sp. i Toxocara sp.** | ***od 1 jaja/50g***  ***od 1 jaja/kg s.m.*** | | | *PN-Z-19005:2018-10* | | | | |  |  | | |  | | | | | |
| **Inne ustalenia z klientem** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

***\* - zaznaczyć właściwe; parametry wchodzące w skład zakresu akredytacji o numerze AB 1539***

***# - zaznaczenie lub wpisanie innych parametrów wiąże się z wyrażeniem zgody na wykonanie badań u wybranego podwykonawcy***

- wypełnia Zleceniodawca

**Warunki współpracy:**

* Zlecenie badań powinno być wypełnione starannie i czytelnie. Wszystkie zmiany do zlecenia wprowadzane są w formie pisemnej.
* Zakres badań i metody badawcze wybranych parametrów zostały uzgodnione ze Zleceniodawcą i przez niego zaakceptowane.
* Zleceniodawca wyraża zgodę na wykonanie badań, nie objętych akredytacją nr AB 1539, przez wybranego podwykonawcę.
* W przypadku zlecania wybranych parametrów do podwykonawcy, okres oczekiwania na sprawozdanie z badań może się wydłużyć.
* Klient może uczestniczyć w realizacji swojego zlecenia jako obserwator. Chęć udziału zgłasza się Kierownikowi Laboratorium najpóźniej w dniu przyjęcia zlecenia.
* Zleceniodawca ma prawo do złożenia reklamacji, dotyczącej zleconych badań, w terminie do 14 dni od otrzymania sprawozdania z badań.
* W przypadku próbek pobieranych przez Zleceniodawcę, należy wcześniej skontaktować się z Laboratorium.
* Badania laboratoryjne podlegają Ogólnym Warunkom Świadczenia Usług dostępnych na stronie internetowej [www.arques.pl](http://www.arques.pl). Klient podpisując zlecenie wyraża na nie zgodę.
* Wypełniając i podpisując zlecenie, Zleceniodawca wyraża zgodę na przetwarzanie swoich danych osobowych. Administratorem danych osobowych jest ARQUES Sp. z o.o.
* Przy stwierdzeniu zgodności wyników z wymaganiami klient decyduje się na jedną z poniższych zasad podejmowania decyzji: zasada prostej akceptacji, bądź zasada akceptacji w oparciu o pasmo ochronne: niebinarna lub binarna - zgodnie z ILAC-G8:09/2019.
* Koszt wysłania sprawozdania/faktury pocztą tradycyjnąwynosi 10,00 zł netto.

……………………………………………

(Data i podpis zleceniodawcy)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Osoba pobierająca próbki:** | | | | |
| Pracownik laboratorium | *(imię i nazwisko próbkobiorcy)* | | *PN-ISO 5667-13:2011 z wył. p. 6.3.4, 6.3.5, 6.3.8.5, 6.3.9, 6.3.10* |  |
| *PB-13 ed. 3 z dn. 07.04.2022r.* |  |
| *PB-03 ed. 5 z dn. 17.04.2023r.* |  |
| Zleceniodawca |  | Pracownik podwykonawcy | *(nr akredytacji)* | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Sposób dostarczenia próbek do laboratorium** | | | **Pojemniki** | | | **Dokumenty dodatkowe** | | | | | |
| Pracownik laboratorium |  | | Pojemnik plastikowy | |  | Protokół pobierania | | (nr protokołu) | | | |
| Zleceniodawca |  | | Pojemnik szklany ciemny/jasny | |  |
| Pojemnik szklany / plastikowy sterylny | |  | Inne: (podać rodzaj) | |  | | | |
| Pracownik podwykonawcy |  | |
| Butelka plastikowa | |  | Zlecenie do podwykonawcy | | | | |  |
| **Data pobierania próbek:** | | |  | | **Ilość przyjętych próbek:** | | | | |  | |
| **Oznakowanie pojemnika** | | **Nr próbki z rejestru** | | **Stan przyjęcia** | | | **Warunki transportu** | | **Nr sprawozdania z badań** | | |
|  | |  | |  | | |  | |  | | |
|  | |  | |  | | |  | |  | | |
|  | |  | |  | | |  | |  | | |
|  | |  | |  | | |  | |  | | |
| **UWAGI DO PRÓBEK** | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | |

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

*Data i godzina przyjęcia / Przyjęcie do realizacji/ Termin realizacji zlecenia*

*podpis osoby przyjmującej próbki podpis osoby upoważnionej do przeglądu zlecenia*

- wypełnia Laboratorium

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Koniec zlecenia\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_