

Nazwa Zamawiającego / Adres / NIP (według informacji od Klienta)

(Miejscowość, data)

nr telefonu osoby upoważnionej do kontaktu:

adres e-mail do wysłania sprawozdania z badań:

adres e-mail do wysłania faktury VAT:

EKO-Projekt W. Z. Żywczyk Spółka jawna
27-400 Ostrowiec Św., ul. J. Kilińskiego 49L
www.ekoprojekt.ostrowiec.pl

Nr lab. Próbk	Nr sprawozdania

ZAMÓWIENIE

Proszę o pobranie próbek / wykonanie badań **wody**.....
(niepotrzebne skreślić) (według informacji od Klienta)

Miejsce i punkt pobrania próbki (według informacji od Klienta):

Cel badania:

ocena zgodności z obowiązującymi przepisami prawa cel technologiczny inne

Planowany termin pobrania próbki: Próbką jednorazową

Planowany termin wykonania badania: Próbką średnią dobową, pobieranie proporcjonalne do czasu

Próbką średnią dobową, pobieranie proporcjonalne do przepływu

W przypadku pobrania próbki przez Klienta wynik badania może nie zostać wykorzystany w obszarze regulowanym prawnie.

Próbkę pobrał Klient w dniu (według informacji od Klienta): Data przyjęcia próbki do laboratorium:

Metoda pobierania (według informacji od Klienta): Stan próbki przy przyjęciu:

Podpis osoby przyjmującej:

Zakres zleconych parametrów i metodyk badawczych zaakceptowanych przez klienta

Badany parametr	Identyfikacja metody badawczej	Ocena zgodności*	Badany parametr	Identyfikacja metody badawczej	Ocena zgodności*
Pobieranie próbek do badań mikrobiologicznych	PN-EN ISO 19458:2007 z wył. p. 4.4.3, 4.4.4.2, 4.4.5, 4.4.6	A	Zawiesiny ogólne	PN-EN 872:2007+Ap1:2007 Metoda wagowa	A
Pobieranie próbek do badań chemicznych i fizycznych Temperatura pobranej próbki wody <input type="checkbox"/>	PN-ISO 5667-6:2016-12+A11:2020-10 z wyłączeniem pkt 7.5 i 7.6 PB 025 wydanie 1 z dnia 30.09.2010	A	Stężenie azotu azotanowego - <input type="checkbox"/> Stężenie azotanów (z obliczeń) <input type="checkbox"/>	PB 032 wydanie 1 z dnia 20.04.2017 Metoda spektrofotometryczna	A
Liczba bakterii grupy coli	PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04 Metoda filtracji membranowej	A	Stężenie azotu azotynowego <input type="checkbox"/> Stężenie azotynów (z obliczeń) <input type="checkbox"/>	PN-EN 26777:1999 Metoda spektrofotometryczna	A
Liczba <i>Escherichia coli</i>	PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04 Metoda filtracji membranowej	A	Stężenie azotu amonowego <input type="checkbox"/> Stężenie jonu amonowego (z obliczeń) <input type="checkbox"/>	PN-94/C-04576.04 Metoda spektrofotometryczna	A
Liczba enterokoków	PN-EN ISO 7899-2:2004 Metoda filtracji membranowej	A	Stężenie chlorków	PN-ISO 9297:1994 Metoda miareczkowa	A
Ogólna liczba mikroorganizmów w temp. 22 °C	PN-EN ISO 6222:2004 Metoda płytkowa, posiew wgłębny	A	Stężenie siarczanów	PB 034 wydanie 1 z dnia 20.04.2017 Metoda turbidymetryczna	A
Ogólna liczba mikroorganizmów w temp. 36 °C	PN-EN ISO 6222:2004 Metoda płytkowa, posiew wgłębny	A	Stężenie chromu ogólnego	PB 037 wydanie 1 z dnia 20.12.2018 r. Metoda kulometrii przepływowej	A
Liczba <i>Legionella</i> sp.	PN-EN ISO 11731:2017-08+Ap1:2019-12P Metoda filtracji membranowej	A	Stężenie chromu (VI)	PB 037 wydanie 1 z dnia 20.12.2018 r. Metoda kulometrii przepływowej	A
pH	PN-EN ISO 10523:2012 Metoda potencjometryczna	A +	Stężenie wapnia	PN-ISO 6058:1999 Metoda miareczkowa	A
Przewodność elektryczna właściwa	PN-EN 27888:1999 Metoda konduktometryczna	A	Stężenie magnezu	(z obliczeń) PN-C-04554-4:1999 załącznik A, Metoda miareczkowa	A
Stężenie siarczanów	PN-ISO 9280:2002 Metoda wagowa	A	Twardość ogólna	PN-ISO 6059:1999	A
Stężenie żelaza	PN-ISO 6332:2001+Ap1:2016-06 Metoda spektrofotometryczna	A	Indeks nadmanganianowy (utlenialność)	PN-EN ISO 8467:2001 Metoda miareczkowa	A
Biochemiczne zapotrzebowanie tlenu BZT ₅	PN-EN 1899-2:2002 Metoda elektrochemiczna	A	Stężenie azotu amonowy	PN-ISO 5664:2002 Metoda miareczkowa	A
Biochemiczne zapotrzebowanie tlenu BZT ₅	PN-EN ISO 5815-1:2019-12 Metoda elektrochemiczna	A	Stężenie azotu ogólnego	PN-EN ISO 11905-1:2001 Metoda spektrofotometryczna	A
Chemiczne zapotrzebowanie tlenu (SP-ChZT)	PN-ISO 15705:2005 Metoda spektrofotometryczna	A	Substancje ekstrahujące się eterem naftowym	PB 021 wydanie 1 z dnia 20.03.2010 Metoda wagowa	A
Stężenie fosforu ogólnego <input type="checkbox"/> i ortofosforanów <input type="checkbox"/>	PN-EN ISO 6878:2006+Ap1:2010+Ap2:2010 Metoda spektrofotometryczna	A	Indeks oleju mineralnego	PN-EN ISO 9377-2:2003, metoda chromatografii gazowej z detekcją płomieniowo-jonizacyjną GC-FID	A
Stężenie niejonowych substancji powierzchniowo czynnych (SPCN)	PB 004 wydanie 1 z dnia 01.03.2007 r. Metoda spektrofotometryczna	A	Ogólny węgiel organiczny OWO	PB 019 wydanie 1 z dnia 01.09.2010 Metoda miareczkowa	A
Stężenie surfaktantów anionowych	PN-EN 903:2002 Metoda spektrofotometryczna	A	Stężenie cynku	PB 036 wydanie 1 z dnia 20.12.2018 r. Metoda kulometrii przepływowej	A
Stężenie suchej pozostałości, <input type="checkbox"/> substancje rozpuszczone <input type="checkbox"/>	PB 009 wydanie 2 z dnia 16.04.2020 Metoda wagowa	A	Stężenie ołowiu	PB 036 wydanie 1 z dnia 20.12.2018 r. Metoda kulometrii przepływowej	A
Stężenie niklu	PN-C-04614-03:1991 (*) (**) Metoda spektrofotometryczna	A	Stężenie miedzi	PB 036 wydanie 1 z dnia 20.12.2018 r. Metoda kulometrii przepływowej	A
Stężenie niklu	PB 038 wydanie 1 z dnia 20.12.2018 r. Metoda kulometrii przepływowej	A	Stężenie kadmu	PB 036 wydanie 1 z dnia 20.12.2018 r. Metoda kulometrii przepływowej	A

A – metoda akredytowana przez PCA (AB 932)
N – metoda nieakredytowana objęta Systemem Zarządzania wg PN-EN ISO/IEC 17025:2018-02
NA – metoda nieakredytowana
(**) – norma wycofana

(*) – metoda akredytowana równoważna do referencyjnej, dowody równoważności (Dz. U. 2013 1232 art. 12 pkt 2.2) udostępniamy na życzenie Klienta
■ – badania wykonywane poza siedzibą laboratorium
+ ■ – badania wykonywane w siedzibie i poza siedzibą laboratorium

Przegląd zamówienia - deklaracja Laboratorium:

1. Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za błędy wynikające z niewłaściwego pobierania i transportu próbek do Laboratorium przez Klienta; Laboratorium odpowiada za próbki od chwili przyjęcia ich do badań

2. W przypadku braku możliwości wykonania zleconych badań w Laboratorium EKO-Projekt Żywczyk sp.j. będą one wykonane w następującym Laboratorium (u zewnętrznego dostawcy usług):

3. W przypadku otrzymania w laboratorium wartości poza zakresem pomiarowym akredytowanej metody to wartość ta przedstawiona zostanie jako rezultat w postaci odpowiednio: „<” poniżej wartości dolnej granicy zakresu pomiarowego lub „>” powyżej wartości górnej granicy zakresu pomiarowego. Wartości te stanowią informację o rezultatach z badań. Ponadto, dla rezultatu zostanie podana niepewność odpowiadająca dolnej/górnej granicy zakresu pomiarowego akredytowanej metody. Dla badań w obszarze regulowanym prawnie rezultaty będą oznaczone jako A, w obszarze dobrowolnym jako N (z wyjątkiem sytuacji, gdy rezultat „<” dolna granica zakresu pomiarowego jest jednocześnie granicą oznaczania metody w dokumencie odniesienia lub jest wartością równą lub mniejszą wyznaczoną doświadczalnie). Opisane postępowanie nie dotyczy badań mikrobiologicznych. Aktualny zakres akredytacji jest dostępny na stronie internetowej Laboratorium.

4. Niepewność badania będzie podana: na życzenie klienta: tak nie

** Chyba, że jest to niezbędne dla miarodajności wyników badania lub zgodności z wymaganiami/specyfikacjami.

5. Stwierdzenie zgodności z wymaganiami/specyfikacją: tak nie Jeżeli „tak” proszę:

a) zidentyfikować przepisy prawa lub specyfikację stanowiącą podstawę stwierdzenia zgodności:

.....
(podać źródło wymagań – przepis prawny, normę, własne wymagania zawarte np. w dołączonym do przeglądu załączniku, itp.)

UWAGA:

- Laboratorium nie przedstawia stwierdzeń zgodności dla badań jakościowych oraz dla badań bez jasno określonych wartości parametrycznych / wymagań / specyfikacji.

- Podanie w sprawozdaniu z badań dopuszczalnych wartości lub dopuszczalnych zakresów wyników nie jest oceną badanej próbki lub stwierdzeniem zgodności/niezgodności z wymaganiami.

b) wskazać zakres wyników, których ma dotyczyć stwierdzenie zgodności w tabeli jak wyżej.

c) określić zasadę podejmowania decyzji, jaką laboratorium ma zastosować przy stwierdzaniu zgodności – jak pkt. 6.

Stwierdzenie zgodności z wymaganiami/specyfikacją jest usługą dodatkowo płatną.

6. Zasada podejmowania decyzji - uzgodniona i zaakceptowana przez Klienta:

● określona przez prawo, regulatora, właściwą normę wyznaczającą proces podejmowania decyzji (źródło, opis)

.....
● zasada prostej akceptacji binarnej (wg przewodnika ILAC-G8:09/2019 „Wytyczne dotyczące zasad podejmowania decyzji i stwierdzeń zgodności”)

○ „Zgodność” (akceptacja) – uzyskany wynik (bez uwzględniania niepewności) znajduje się poniżej granicy akceptacji = granicy tolerancji (AL=TL). Ryzyko specyficzne błędnej akceptacji wynosi do 50 % w przypadku wyników zbliżonych do granicy tolerancji.

○ „Niezgodność” (odrzuć) – uzyskany wynik (bez uwzględniania niepewności) przekracza granicę akceptacji (AL=TL). Ryzyko specyficzne błędnej odrzucenia wynosi do 50 % w przypadku wyników zbliżonych do granicy tolerancji.

● zasada akceptacji binarnej z zastosowaniem pasma ochronnego (wg przewodnika ILAC-G8:09/2019 „Wytyczne dotyczące zasad podejmowania decyzji i stwierdzeń zgodności”)

○ „Zgodność” (akceptacja) – uzyskany wynik (z uwzględnieniem niepewności) znajduje się w granicach akceptacji, bądź wynik jest w granicach akceptacji, jednak po uwzględnieniu niepewności rozszerzonej znajduje się w paśmie ochronnym. Ryzyko specyficzne błędnej akceptacji wynosi do 2,5 %.

○ „Niezgodność” (odrzuć) – uzyskany wynik wraz z uwzględnieniem niepewności rozszerzonej jest poza granicę akceptacji, nawet jeśli wynik po uwzględnieniu niepewności mieści się w strefie akceptacji. Ryzyko specyficzne błędnej odrzucenia dla wartości zmierzonej wynosi do 2,5 %.

● zasada akceptacji binarnej z pasmem ochronnym (wg przewodnika ILAC-G8:09/2019 „Wytyczne dotyczące zasad podejmowania decyzji i stwierdzeń zgodności”) – nie dotyczy obszaru badań mikrobiologicznych

○ „Zgodność” (akceptacja) – pasmo ochronne stanowi wartość niepewności rozszerzonej, a wynik znajduje się w strefie akceptacji – klient i laboratorium mają pewność, że wynik jest zgodny z wymaganiami/specyfikacją z ok. 97,5 % pewnością. Ryzyko specyficzne błędnej akceptacji wynosi do 50 %.

○ „Niezgodność” (odrzuć) – pasmo ochronne stanowi wartość niepewności rozszerzonej, a wynik znajduje się w strefie odrzucenia. Ryzyko specyficzne błędnej odrzucenia wyniku jest mniejsze niż 2,5 %.

○ „Warunkowa akceptacja” (warunkowa zgodność) – pasmo ochronne stanowi wartość niepewności rozszerzonej, a wynik znajduje się w paśmie ochronnym przy odpowiedniej strefie akceptacji/odrzuć, jednak część przedziału niepewności wyniku pomiaru przekroczyła granicę tolerancji. Pewność stwierdzenia zgodności tego wyniku z wymaganiami/specyfikacją wynosi do 50 %. Ryzyko specyficzne błędnej akceptacji wyniku wynosi do 50 %.

○ „Warunkowe odrzucenie” (warunkowa niezgodność) – pasmo ochronne stanowi wartość niepewności rozszerzonej, a wynik znajduje się poza granicami tolerancji, jednak część rozszerzonego przedziału niepewności wyniku pomiaru znajduje się w polu tolerancji. Pewność stwierdzenia niezgodności tego wyniku z wymaganiami/specyfikacją wynosi do 50 %. Ryzyko specyficzne błędnej odrzucenia wyniku wynosi do 50 %.

● Inna (wskazana i opisana przez Klienta)

Zastrzeżenie: Organ decyzyjny może posiadać i stosować inną zasadę podejmowania decyzji przy stwierdzeniu zgodności z wymaganiami/ specyfikacją (co może mieć wpływ na wynik tego stwierdzenia) i nie jest zobowiązany przy wydawaniu np. swoich decyzji, opinii, do uwzględnienia stwierdzenia zgodności przedstawionego przez laboratorium po zastosowaniu reguły decyzyjnej uzgodnionej z klientem.

7. Laboratorium, jako podmiot przetwarzający, prawnie zobowiązuje się do zarządzania wszystkimi informacjami uzyskanymi i wytworzonymi podczas realizacji działalności laboratoryjnej z zachowaniem praw własności klienta, poufności, bezstronności, do zapewnienia zachowania tajemnicy przetwarzanych danych, o której mowa w art. 28 ust. 3 pkt b Rozporządzenia RODO oraz do zabezpieczenia powierzonych informacji poprzez stosowanie odpowiednich środków technicznych i organizacyjnych zapewniających adekwatny stopień bezpieczeństwa. Nie stanowi naruszenia wyżej wskazanego zobowiązania ujawnienie dokonane zgodnie z wymogami prawa, w tym na wniosek lub wezwanie uprawnionych sądów lub organów, w zakresie i w granicach dozwolonych prawem.

8. Jeżeli Laboratorium jest zobowiązane przez krajowe uregulowania prawne lub upoważnione przez postanowienia umów do ujawnienia informacji poufnej, to klient, którego to dotyczy, zostanie powiadomiony o przekazywanej informacji (o ile nie jest to zabronione przez prawo).

9. Zamawiający przygotowuje, wskazuje i udostępnia miejsce pobierania próbki oraz zapewni bezpieczny dostęp do miejsca pobierania. Zamawiający podejmie wszystkie konieczne kroki w celu eliminacji ewentualnych przeszkód i utrudnień mogących zakłócić realizację usługi. W przypadku braku spełnienia tych warunków próbkobiorca może odmówić pobrania próbki i zamawiający zostanie obciążony kosztami mobilizacji próbkobiorcy w wysokości 400 zł brutto. Zamawiający jest odpowiedzialny za miejsce pobrania próbki po jego opuszczeniu przez próbkobiorcę.

10. EKO-Projekt Żywczyk Sp.j. nie ponosi odpowiedzialności za skutki finansowe i prawne zlecenia niewłaściwego przedmiotu usług niezawartych w niniejszym Zamówieniu, które nie spełniają wymagań stawianych Zamawiającemu przez organy stanowiące.

11. Należność za usługę zostanie naliczona wg aktualnego cennika lub oferty cenowej po otrzymaniu Sprawozdania z badań przelewem / gotówką w kwocie i terminie podanym na fakturze.

12. Forma przekazania wyników: poczta tradycyjna / poczta elektroniczna / odbiór osobisty

13. Przechowywanie próbki do badań: do czasu sporządzenia Sprawozdania z badań i przekazania go Klientowi

14. Inne uzgodnienia:

Oświadczenie zleceniodawcy:

a) Oświadczam, że zapoznałem/zapoznałam się z zasadami i metodami badań stosowanymi przez Laboratorium oraz wyrażam zgodę na wykonanie badań ustalonymi metodami

b) Zostałem/zostałam poinformowany/a o prawie do składania skarg/reklamacji na działalność Laboratorium

c) Odstępstwa od w/w uzgodnień zostaną przekazane mi telefonicznie i wymagają mojej pisemnej akceptacji

d) Zostałem poinformowany o uczestnictwie w badaniach w charakterze świadka

e) Upoważniam wykonawcę do wystawienia faktury VAT bez podpisu zleceniodawcy

.....
(data i podpis przyjmującego zamówienie)

.....
(data i podpis Zamawiającego)

