

Zarządzenie Nr 1/2023

**Prezesa Zarządu Spółki
Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji
Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością w Skarżysku-Kamiennej
z dnia 30.01.2023 r.**

w sprawie: wprowadzenia cennika usług laboratoryjnych w Miejskim Przedsiębiorstwie Wodociągów i Kanalizacji Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością w Skarżysku - Kamiennej.

Działając na podstawie § 15 ust. 1 Aktu Założycielskiego Umowy Spółki Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością w Skarżysku - Kamiennej **zarządzam co następuje:**

§ 1

1. Z dniem 1 lutego 2023 r. wprowadzam do stosowania cennik usług laboratoryjnych (Załącznik nr 1 do zarządzenia).
2. Z dniem 1 lutego 2023 r. wprowadzam do stosowania cennik pakietów badań laboratoryjnych (Załącznik nr 2 do zarządzenia).

§ 2

Z dniem 1 lutego 2023 r. traci moc Zarządzenie Nr 3/2021 z dnia 8.02.2021 r. w sprawie wprowadzenia cennika usług laboratoryjnych w Miejskim Przedsiębiorstwie Wodociągów i Kanalizacji Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością w Skarżysku – Kamiennej oraz Zarządzenie Nr 11/2022 z dnia 14.03.2022 r. w sprawie wprowadzenia cennika pakietów analiz wykonywanych przez Laboratorium Badania Wody i Ścieków.

§ 3

Nadzór nad realizacją Zarządzenia powierzam Kierownikowi Laboratorium Badania Wody i Ścieków.

PREZES ZARZĄDU

mgr Łukasz Żuchowski



Załącznik nr 1 do Zarządzenia nr 1/2023 z dnia 31.01.2023 r.

CENNIK USŁUG LABORATORYJNYCH

Badania mikrobiologiczne wody do spożycia przez ludzi

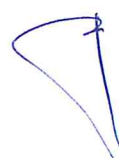
Lp.	OBIEKT BADAŃ	BADANA CECHA	METODA BADANIA	AKREDYTACJA	CENA netto(zł)
1	Woda	Pobieranie próbek do badań mikrobiologicznych	PN-EN ISO 19458:2007	A	15,0^{*)} /szt.
2	Woda	Bakterie grupy coli	PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04	A	80,0
3	Woda	Escherichia coli	PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04	A	
4	Woda	Ogólna liczba mikroorganizmów w temperaturze 22°C	PN-EN ISO 6222:2004	A	20,0
5	Woda	Ogólna liczba mikroorganizmów w temperaturze 36°C	PN-EN ISO 6222:2004	A	20,0
6	Woda	Enterokoki	PN-EN ISO 7899-2:2004	A	40,0

Badania fizyko-chemiczne wody i ścieków

Lp.	OBIEKT BADAŃ	BADANA CECHA	METODA BADANIA	AKREDYTACJA	CENA netto (zł)
1	Woda	Pobieranie próbek do badań chemicznych i fizycznych	PN-ISO 5667-5:2017-10	A	25,0^{*)} /szt.
2	Ścieki	Pobieranie próbek do badań chemicznych i fizycznych	PN-ISO 5667-10:2021-11	A	25,0^{*)} /szt.
3	Woda	Barwa	PN-EN ISO 7887:2012 metoda C (spektrofotometryczna)	A	8,0
			PN-EN ISO 7887:2012 metoda D (wizualna)	A	8,0
4	Woda	Mętność	PN-EN ISO 7027-1:2016-09 z wyłączeniem pkt 5.4	A	12,0
5	Woda	Smak	PB-03 wyd.2 z dn.12.09.2019	NS	10,0
6	Woda	Zapach	PB-03 wyd.2 z dn.12.09.2019	NS	10,0
7	Woda, Ścieki	pH	PN-EN ISO 10523:2012	A	15,0



8	Woda	Przewodność elektryczna właściwa	PN – EN 27888:1999	A	15,0
9	Woda	Twardość	PN-ISO 6059:1999	A	15,0
10	Woda, ścieki	Azotyny/azot azotynowy	PN – EN 26777:1999	A	25,0
11	Woda, ścieki	Azotany/azot azotanowy	PN- 82/C-04576.08	A	25,0
12	Woda, ścieki	Jon amonowy/azot amonowy	PN-ISO 7150-01:2002 (spektrofotometryczna)	A	25,0
13	Woda, ścieki	Żelazo	PN- ISO 6332:2001	A	25,0
14	Woda, ścieki	Mangan	PN-92/C-04590.03	A	30,0
15	Ścieki	Azot amonowy	PN-ISO 5664:2002 (miareczkowa)	A	30,0
16	Ścieki, woda	Chemiczne zapotrzebowanie tlenu	PN-ISO 15705:2005 (spektrofotometryczna)	A	50,0
17	Ścieki, woda	Chemiczne zapotrzebowanie tlenu	PN-ISO 6060:2006 (miareczkowa)	A	50,0
18	Woda, ścieki	Biochemiczne zapotrzebowanie tlenu	PN-EN ISO 5815-1:2019-12 metoda do próbek rozcieńczonych elektrochemiczna/miareczkowa	A	60,0
19	Woda, ścieki	Biochemiczne zapotrzebowanie tlenu	PN-EN ISO 1899-2:2022 metoda do próbek nierozcieńczonych elektrochemiczna/miareczkowa	A	40,0
20	Woda, ścieki	Zawiesiny ogólne	PN-EN 872:2007+Ap1:2010	A	45,0
20	Woda, ścieki	Fosfor ogólny	PN-EN ISO 6878:2006+Ap1:2010+ Ap2:2010	A	45,0
21	Woda, ścieki	Fosforany	PN-EN ISO 6878:2006+Ap1:2010+ Ap2:2010	A	22,0
22	Woda, ścieki	Chlorki	PN ISO 9297:1994	A	20,0
23	Woda, ścieki	Azot Kjeldahla	PN EN 25663:2001	A	65,0
24	Woda, ścieki	Azot ogólny	PN-73/C-04576 z obliczeń Suma poz.10,11, i 23	A	110,0



Badania technologiczne -nieakredytowane

Lp.	OBIEKT BADAŃ	BADANA CECHA	METODA BADANIA	AKRED YTACJ A	CENA Netto (zł)
1	Ścieki, osady ściekowe	Oznaczanie zasadowości	IB nr 1wyd.3 z dn.01.06.2019	N ^N	10,0
2	Ścieki, osady ściekowe	Oznaczanie stężenia osadu czynnego oraz wieku osadu (WO)	IB nr 2 wyd.3 z n.01.06.2019	N ^N	20,0
3	Ścieki, osady ściekowe	Oznaczanie indeksu osadu (IO)	IB nr 3wyd.3 z dn.01.06.2019	N ^N	20,0
4	Ścieki, osady ściekowe	Oznaczanie: 1. jednostkowej prędkości nitrifikacji, 2. jednostkowej prędkości denitrifikacji 3. jednostkowej prędkości poboru tlenu	IB nr 6wyd.3 z n.01.06.2019	N ^N	25,0 zł (za każde badanie)
5	Ścieki, osady ściekowe	Lotne kwasy tłuszczowe	Test Hach -Lange nr LCK 365	N ^N	30,0
6	Ścieki, osady ściekowe	Siarczany	Test Hach -Lange nr LCK153	N ^N	30,0
7	Ścieki	Surfaktanty anionowe (substancje anionowe powierzchniowo czynne)	Test Hach -Lange nr LCK432	N ^N	30,0
8	Ścieki	Surfaktanty niejonowe (substancje niejonowe powierzchniowo czynne)	Test Hach -Lange nr LCK333	N ^N	30,0

Oznaczenia:

A – metody objęte zakresem akredytacji nr AB1298 przez Polskie Centrum Akredytacji.

N -metoda nieakredytowana spełniająca wymagania normy akredytacyjnej PN-EN ISO/IEC 17025:2018-02

N^N- metoda nieakredytowana niespełniająca wymagań normy PN-EN ISO/IEC 17025:2018-02

1. Opracowanie sprawozdania z badań **-15 zł /szt.**

2. Dojazd do miejsca pobierania próbek transportem MPWiK- ceny aktualnie obowiązujące w Spółce za km.

3. Laboratorium każdorazowo nalicza jednostkową cenę za pobieranie próbki wody lub ścieków.

^{*)} przy większej ilości próbek (3 próbki) w jednym terminie możliwy rabat przy pobieraniu próbek.

Do podanych cen należy doliczyć podatek VAT

CERTYFIKATY I ZATWIERDZENIA :

- certyfikat Polskiego Centrum Akredytacji nr AB 1298

- zatwierdzenie Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego do prowadzenia badań jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi

