

Zespół Krytych Pływalni

[XML](#)

„Wykonanie usługi poboru wody i wykonania badań w zakresie wymagań jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach w oparciu o Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia z dnia 9 listopada 2015 r. w okresie 01.01-31.12.2021r.”

Załącznik nr 2

do Regulaminu udzielania zamówień publicznych o wartości nieprzekraczającej kwoty wskazanej w art. 4 pkt 8 ustawy - Prawo zamówień publicznych - w Zespole Krytych Pływalni w Krośnie.

Krosno, 4 grudnia 2020r.

ZAPYTANIE OFERTOWE dla zamówienia publicznego udzielonego w trybie ofertowym

Zamawiający:

Zespół Krytych Pływalni w Krośnie

zaprasza do złożenia ofert na:

„Wykonanie usługi poboru wody i wykonania badań w zakresie wymagań jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach w oparciu o Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia z dnia 9 listopada 2015 r. w okresie 01.01-31.12.2021r.”

Opis przedmiotu zamówienia:

1. Zakres badań:

- wskaźniki bakteriologiczne
- wskaźniki fizykochemiczne

2. Badania wykonywane będą zgodnie z planem badań wody stanowiącymi załącznik 1 i załącznik 2. Zamawiający zastrzega sobie przeprowadzenie doraźnych badań po wody w okresie realizacji zamówienia po cenach określonych w ofercie.

3. Miejsce poboru próbek wody:

- Krosno, ul. Wojska Polskiego 45a, badania dotyczą: basenu sportowego, basenu do nauki pływania małych dzieci, wanny z hydromasażem, wody z systemu cyrkulacji i z natrysków.
- Krosno, ul. Sportowa 8, badania dotyczą: basenu sportowego, wanny z hydromasażem, wody z systemu cyrkulacji i z natrysków.

2. miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert: **Zespół Krytych Pływalni, 38-400 Krosno, ul. Sportowa 8, pok. 05, do dnia 21.12.2021r. do godz. 14⁰⁰ z dopiskiem: „Pobór wody i wykonanie badań”, osobiście lub listownie.**

3. Osoba upoważniona do kontaktu z wykonawcami Grzegorz Sompel: tel. 609 402 564

4. Termin realizacji/wykonania zamówienia: **1 stycznia - 31 grudnia 2021r.**

5. Do złożenia oferty mogą przystąpić osoby lub firmy posiadające niezbędną wiedzę i doświadczenie, dysponują potencjałem technicznym oraz posiadają stosowne zezwolenia do wykonania zamówienia, a w tym aktualny certyfikat wydany przez Polskie Centrum Akredytacji na wykonywanie badań odpowiadającym metodykom referencyjnym analizy wody na pływalniach określonych w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia z dnia 9 listopada 2015 r.

6. Sposób przygotowania oferty:

- ofertę należy sporządzić w formie pisemnej, w języku polskim,
- oferta powinna zawierać w szczególności:

- cenę (netto/brutto),
- warunki płatności,
- cena łączna
- jeżeli cena zawiera koszty dojazdu poboru próbek - zaznaczyć w ofercie
- termin realizacji/wykonania zamówienia

**Dyrektor
Zespołu Krytych Pływalni w Krośnie
Piotr Jaracz**

Zespół Krytych Pływalni

Plan poboru wody do badań z krytej pływalni ul. Wojska Polskiego 45a w Krośnie na rok 2021.**Załącznik Nr 1**

Data	Woda z cyrkulacji basenu sportowego	Basen Sportowy	Woda z cyrkulacji basenu rekreacyjnego	Basen rekreacyjny	Woda z cyrkulacji jacuzzi	Jacuzzi
2020.01.08	E coli, Pseudomonas, Ogólna w 36, mętność, utlenialność, azotany, Suma THM, chloroform, legionella	E coli, Pseudomonas, Ogólna w 36, mętność, utlenialność, azotany, Suma THM, chloroform, Chlor związany, chlor wolny, REDOX	E coli, Pseudomonas, Ogólna w 36, mętność, utlenialność, azotany, Suma THM, chloroform, legionella	E coli, Pseudomonas, Ogólna w 36, mętność, utlenialność, azotany, Suma THM, chloroform, legionella, Chlor związany, chlor wolny, REDOX	E coli, Pseudomonas, Ogólna w 36, mętność, utlenialność, azotany, Suma THM, chloroform, legionella	E coli, Pseudomonas, Ogólna w 36, mętność, utlenialność, azotany, Suma THM, chloroform, legionella, Chlor związany, chlor wolny, REDOX
2020.01.22		E coli, Pseudomonas, Chlor związany, chlor wolny, REDOX		E coli, Pseudomonas, utlenialność, Chlor związany, chlor wolny, REDOX		E coli, Pseudomonas, utlenialność, Chlor związany, chlor wolny, REDOX
2020.02.05	E coli, Pseudomonas, utlenialność, Ogólna w 36	E coli, Pseudomonas, utlenialność, Ogólna w 36, mętność, Chlor związany, chlor wolny, REDOX	E coli, Pseudomonas, utlenialność, Ogólna w 36	E coli, Pseudomonas, utlenialność, Ogólna w 36, mętność, Chlor związany, chlor wolny, REDOX	E coli, Pseudomonas, utlenialność, Ogólna w 36	E coli, Pseudomonas, utlenialność, Ogólna w 36, mętność, legionella, Chlor związany, chlor wolny, REDOX
2020.02.19		E coli, Pseudomonas, Chlor związany, chlor wolny, REDOX		E coli, Pseudomonas, utlenialność, Chlor związany, chlor wolny, REDOX		E coli, Pseudomonas, utlenialność, Chlor związany, chlor wolny, REDOX

Data	Woda z cyrkulacji basenu sportowego	Basen Sportowy	Woda z cyrkulacji basenu rekreacyjnego	Basen rekreacyjny	Woda z cyrkulacji jacuzzi	Jacuzzi
2020.03.05	E coli, Pseudomonas, utlenialność, Ogólna w 36	E coli, Pseudomonas, utlenialność, Ogólna w 36, mętność, Chlor związany, chlor wolny, REDOX	E coli, Pseudomonas, utlenialność, Ogólna w 36	E coli, Pseudomonas, utlenialność, Ogólna w 36, mętność, Chlor związany, chlor wolny, REDOX	E coli, Pseudomonas, utlenialność, Ogólna w 36	E coli, Pseudomonas, utlenialność, Ogólna w 36, mętność, legionella, Chlor związany, chlor wolny, REDOX
2020.03.19		E coli, Pseudomonas, Chlor związany, chlor wolny, REDOX		E coli, Pseudomonas, utlenialność, Chlor związany, chlor wolny, REDOX		E coli, Pseudomonas, utlenialność, Chlor związany, chlor wolny, REDOX
2020.04.09	E coli, Pseudomonas, Ogólna w 36, mętność, utlenialność, azotany, Suma THM, chloroform, legionella	E coli, Pseudomonas, Ogólna w 36, mętność, utlenialność, azotany, Suma THM, chloroform, Chlor związany, chlor wolny, REDOX	E coli, Pseudomonas, Ogólna w 36, mętność, utlenialność, azotany, Suma THM, chloroform, legionella, Chlor związany, chlor wolny, REDOX	E coli, Pseudomonas, Ogólna w 36, mętność, utlenialność, azotany, Suma THM, chloroform, legionella	E coli, Pseudomonas, Ogólna w 36, mętność, utlenialność, azotany, Suma THM, chloroform, legionella	E coli, Pseudomonas, Ogólna w 36, mętność, utlenialność, azotany, Suma THM, chloroform, legionella, Chlor związany, chlor wolny, REDOX
2020.04.23		E coli, Pseudomonas, Chlor związany, chlor wolny, REDOX		E coli, Pseudomonas, utlenialność, Chlor związany, chlor wolny, REDOX		E coli, Pseudomonas, utlenialność, Chlor związany, chlor wolny, REDOX

Plan poboru wody do badań z krytej pływalni ul. Wojska Polskiego 45a w Krośnie na rok 2021.**Plan poboru wody do badań z krytej pływalni ul. Wojska Polskiego 45a w Krośnie na rok 2021.**

Zespół Krytych Pływalni

Data	Woda z cyrkulacji basenu sportowego	Basen Sportowy	Woda z cyrkulacji basenu rekreacyjnego	Basen rekreacyjny	Woda z cyrkulacji jacuzzi	Jacuzzi
2020.05.07	E coli, Pseudomonas, utlenialność, Ogólna w 36	E coli, Pseudomonas, utlenialność, Ogólna w 36, mętność Chlor związany, chlor wolny, REDOX	E coli, Pseudomonas, utlenialność, Ogólna w 36	E coli, Pseudomonas, utlenialność, Ogólna w 36, mętność Chlor związany, chlor wolny, REDOX	E coli, Pseudomonas, utlenialność, Ogólna w 36	E coli, Pseudomonas, utlenialność, Ogólna w 36, mętność, legionella Chlor związany, chlor wolny, REDOX
2020.05.21		E coli, Pseudomonas Chlor związany, chlor wolny, REDOX		E coli, Pseudomonas, utlenialność Chlor związany, chlor wolny, REDOX		E coli, Pseudomonas, utlenialność Chlor związany, chlor wolny, REDOX
2020.06.04	E coli, Pseudomonas, utlenialność, Ogólna w 36	E coli, Pseudomonas, utlenialność, Ogólna w 36, mętność Chlor związany, chlor wolny, REDOX	E coli, Pseudomonas, utlenialność, Ogólna w 36	E coli, Pseudomonas, utlenialność, Ogólna w 36, mętność Chlor związany, chlor wolny, REDOX	E coli, Pseudomonas, utlenialność, Ogólna w 36	E coli, Pseudomonas, utlenialność, Ogólna w 36, mętność, legionella Chlor związany, chlor wolny, REDOX
2020.06.18		E coli, Pseudomonas Chlor związany, chlor wolny, REDOX		E coli, Pseudomonas, utlenialność, Ogólna w 36, Chlor związany, chlor wolny, REDOX		E coli, Pseudomonas, utlenialność Chlor związany, chlor wolny, REDOX
06.2021	Natryski damskie legionella		Natryski męskie legionella			

Plan poboru wody do badań z krytej pływalni ul. Wojska Polskiego 45a w Krośnie na rok 2021.

Data	Woda z cyrkulacji basenu sportowego	Basen Sportowy	Woda z cyrkulacji basenu rekreacyjnego	Basen rekreacyjny	Woda z cyrkulacji jacuzzi	Jacuzzi
2020.07.02	E coli, Pseudomonas, Ogólna w 36, mętność, utlenialność, azotany, Suma THM, chloroform, legionella	E coli, Pseudomonas, Ogólna w 36, mętność, utlenialność, azotany, Suma THM, chloroform Chlor związany, chlor wolny, REDOX	E coli, Pseudomonas, Ogólna w 36, mętność, utlenialność, azotany, Suma THM, chloroform, legionella	E coli, Pseudomonas, Ogólna w 36, mętność, utlenialność, azotany, Suma THM, chloroform, legionella Chlor związany, chlor wolny, REDOX	E coli, Pseudomonas, Ogólna w 36, mętność, utlenialność, azotany, Suma THM, chloroform, legionella	E coli, Pseudomonas, Ogólna w 36, mętność, utlenialność, azotany, Suma THM, chloroform, legionella Chlor związany, chlor wolny, REDOX
2020.07.16		E coli, Pseudomonas Chlor związany, chlor wolny, REDOX		E coli, Pseudomonas, utlenialność, Chlor związany, chlor wolny, REDOX		E coli, Pseudomonas, utlenialność Chlor związany, chlor wolny, REDOX
2020.08.06	E coli, Pseudomonas, utlenialność, Ogólna w 36	E coli, Pseudomonas, utlenialność, Ogólna w 36, mętność Chlor związany, chlor wolny, REDOX	E coli, Pseudomonas, utlenialność, Ogólna w 36	E coli, Pseudomonas, utlenialność, Ogólna w 36, mętność Chlor związany, chlor wolny, REDOX	E coli, Pseudomonas, utlenialność, Ogólna w 36	E coli, Pseudomonas, utlenialność, Ogólna w 36, mętność, legionella Chlor związany, chlor wolny, REDOX
2020.08.20		E coli, Pseudomonas Chlor związany, chlor wolny, REDOX		E coli, Pseudomonas, utlenialność, Chlor związany, chlor wolny, REDOX		E coli, Pseudomonas, utlenialność Chlor związany, chlor wolny, REDOX

Plan poboru wody do badań z krytej pływalni ul. Wojska Polskiego 45a w Krośnie na rok 2021.

Zespół Krytych Pływalni

Data	Woda z cyrkulacji basenu sportowego	Basen Sportowy	Woda z cyrkulacji jacuzzi	Jacuzzi	Woda z cyrkulacji basenu rekreacyjnego	Basen rekreacyjny
2020.09.03	E coli, Pseudomonas, utlenialność, Ogólna w 36	E coli, Pseudomonas, utlenialność, Ogólna w 36, mętność Chlor związany, chlor wolny, REDOX	E coli, Pseudomonas, utlenialność, Ogólna w 36	E coli, Pseudomonas, utlenialność, Ogólna w 36, mętność, legionella Chlor związany, chlor wolny, REDOX	E coli, Pseudomonas, utlenialność, Ogólna w 36	E coli, Pseudomonas, utlenialność, Ogólna w 36, mętność Chlor związany, chlor wolny, REDOX
2020.09.17		E coli, Pseudomonas Chlor związany, chlor wolny, REDOX		E coli, Pseudomonas, utlenialność Chlor związany, chlor wolny, REDOX		E coli, Pseudomonas, utlenialność, Chlor związany, chlor wolny, REDOX
2020.10.01	E coli, Pseudomonas, Ogólna w 36, mętność, utlenialność, azotany, Suma THM, chloroform, legionella	E coli, Pseudomonas, Ogólna w 36, mętność, utlenialność, azotany, Suma THM, chloroform Chlor związany, chlor wolny, REDOX	E coli, Pseudomonas, Ogólna w 36, mętność, utlenialność, azotany, Suma THM, chloroform, legionella	E coli, Pseudomonas, Ogólna w 36, mętność, utlenialność, azotany, Suma THM, chloroform, legionella Chlor związany, chlor wolny, REDOX	E coli, Pseudomonas, Ogólna w 36, mętność, utlenialność, azotany, Suma THM, chloroform, legionella	E coli, Pseudomonas, Ogólna w 36, mętność, utlenialność, azotany, Suma THM, chloroform Chlor związany, chlor wolny, REDOX
2020.10.15		E coli, Pseudomonas Chlor związany, chlor wolny, REDOX		E coli, Pseudomonas, utlenialność Chlor związany, chlor wolny, REDOX		E coli, Pseudomonas, utlenialność, Chlor związany, chlor wolny, REDOX

Plan poboru wody do badań z krytej pływalni ul. Wojska Polskiego 45a w Krośnie na rok 2021.

Data	Woda z cyrkulacji basenu sportowego	Basen Sportowy	Woda z cyrkulacji jacuzzi	Jacuzzi	Woda z cyrkulacji basenu rekreacyjnego	Basen rekreacyjny
2020.11.05	E coli, Pseudomonas, utlenialność, Ogólna w 36	E coli, Pseudomonas, utlenialność, Ogólna w 36, mętność Chlor związany, chlor wolny, REDOX	E coli, Pseudomonas, utlenialność, Ogólna w 36	E coli, Pseudomonas, utlenialność, Ogólna w 36, mętność, legionella Chlor związany, chlor wolny, REDOX	E coli, Pseudomonas, utlenialność, Ogólna w 36	E coli, Pseudomonas, utlenialność, Ogólna w 36, mętność Chlor związany, chlor wolny, REDOX
2020.11.19		E coli, Pseudomonas Chlor związany, chlor wolny, REDOX		E coli, Pseudomonas, utlenialność Chlor związany, chlor wolny, REDOX		E coli, Pseudomonas, utlenialność, Chlor związany, chlor wolny, REDOX
2020.12.03	E coli, Pseudomonas, utlenialność, Ogólna w 36	E coli, Pseudomonas, utlenialność, Ogólna w 36, mętność Chlor związany, chlor wolny, REDOX	E coli, Pseudomonas, utlenialność, Ogólna w 36	E coli, Pseudomonas, utlenialność, Ogólna w 36, mętność, legionella Chlor związany, chlor wolny, REDOX	E coli, Pseudomonas, utlenialność, Ogólna w 36	E coli, Pseudomonas, utlenialność, Ogólna w 36, mętność Chlor związany, chlor wolny, REDOX
2020.12.20		E coli, Pseudomonas Chlor związany, chlor wolny, REDOX		E coli, Pseudomonas, utlenialność Chlor związany, chlor wolny, REDOX		E coli, Pseudomonas, utlenialność, Chlor związany, chlor wolny, REDOX

Plan poboru wody do badań z krytej pływalni ul. Sportowa 8 w Krośnie na rok 2021.

Załącznik

Nr 2

Data	Woda z cyrkulacji basenu sportowego	Basen Sportowy	Woda z cyrkulacji Wanna z hydromasażem	Wanna z hydromasażem
------	-------------------------------------	----------------	--	----------------------

Zespół Krytych Pływalni

2020.01.08	E coli, Pseudomonas, Ogolna w 36, mętność, utlenialność, azotany, Suma THM, chloroform	E coli, Pseudomonas, Ogolna w 36, mętność, utlenialność, azotany, Suma THM, chloroform Chlor związany, chlor wolny, REDOX	E coli, Pseudomonas, Ogolna w 36, mętność, utlenialność, azotany, Suma THM, chloroform ,legionella	E coli, Pseudomonas, Ogolna w 36, mętność, utlenialność, azotany, Suma THM, chloroform ,legionella Chlor związany, chlor wolny, REDOX
2020.01.22		E coli, Pseudomonas Chlor związany, chlor wolny, REDOX		E coli, Pseudomonas, utlenialność Chlor związany, chlor wolny, REDOX
2020.02.05	E coli, Pseudomonas, utlenialność, Ogolna w 36	E coli, Pseudomonas, utlenialność, Ogolna w 36, mętność Chlor związany, chlor wolny, REDOX	E coli, Pseudomonas, utlenialność, Ogolna w 36	E coli, Pseudomonas, utlenialność, Ogolna w 36, mętność, legionella Chlor związany, chlor wolny, REDOX
2020.02.19		E coli, Pseudomonas Chlor związany, chlor wolny, REDOX		E coli, Pseudomonas, utlenialność Chlor związany, chlor wolny, REDOX
2020.03.05	E coli, Pseudomonas, utlenialność, Ogolna w 36	E coli, Pseudomonas, utlenialność, Ogolna w 36, mętność Chlor związany, chlor wolny, REDOX	E coli, Pseudomonas, utlenialność, Ogolna w 36	E coli, Pseudomonas, utlenialność, Ogolna w 36, mętność, legionella Chlor związany, chlor wolny, REDOX
2020.03.19		E coli, Pseudomonas Chlor związany, chlor wolny, REDOX		E coli, Pseudomonas, utlenialność Chlor związany, chlor wolny, REDOX

Plan poboru wody do badań z krytej pływalni ul. Sportowa 8 w Krośnie na rok 2021.

Data	Woda z cyrkulacji basenu sportowego	Basen Sportowy	Woda z cyrkulacji Wanna z hydromasażem	Wanna z hydromasażem
2020.04.09	E coli, Pseudomonas, Ogolna w 36, mętność, utlenialność, azotany, Suma THM, chloroform ,legionella	E coli, Pseudomonas, Ogolna w 36, mętność, utlenialność, azotany, Suma THM, chloroform Chlor związany, chlor wolny, REDOX	E coli, Pseudomonas, Ogolna w 36, mętność, utlenialność, azotany, Suma THM, chloroform ,legionella	E coli, Pseudomonas, Ogolna w 36, mętność, utlenialność, azotany, Suma THM, chloroform ,legionella Chlor związany, chlor wolny, REDOX
2020.04.23		E coli, Pseudomonas Chlor związany, chlor wolny, REDOX		E coli, Pseudomonas, utlenialność Chlor związany, chlor wolny, REDOX
2020.05.07	E coli, Pseudomonas, utlenialność, Ogolna w 36	E coli, Pseudomonas, utlenialność, Ogolna w 36, mętność Chlor związany, chlor wolny, REDOX	E coli, Pseudomonas, utlenialność, Ogolna w 36	E coli, Pseudomonas, utlenialność, Ogolna w 36, mętność, legionella Chlor związany, chlor wolny, REDOX
2020.05.21		E coli, Pseudomonas Chlor związany, chlor wolny, REDOX		E coli, Pseudomonas, utlenialność Chlor związany, chlor wolny, REDOX
2020.06.04	E coli, Pseudomonas, utlenialność, Ogolna w 36	E coli, Pseudomonas, utlenialność, Ogolna w 36, mętność Chlor związany, chlor wolny, REDOX	E coli, Pseudomonas, utlenialność, Ogolna w 36	E coli, Pseudomonas, utlenialność, Ogolna w 36, mętność, legionella Chlor związany, chlor wolny, REDOX
2020.06.18		E coli, Pseudomonas Chlor związany, chlor wolny, REDOX		E coli, Pseudomonas, utlenialność Chlor związany, chlor wolny, REDOX

06.2020	Natryski damskie	Natryski męskie
	legionella	legionella

Plan poboru wody do badań z krytej pływalni ul. Sportowa 8 w Krośnie na rok 2021.

Zespół Krytych Pływalni

Data	Woda z cyrkulacji basenu sportowego	Basen Sportowy	Woda z cyrkulacji Wanna z hydromasażem	Wanna z hydromasażem
2020.07.02	E coli, Pseudomonas, Ogólna w 36, mętność, utlenialność, azotany, Suma THM, chloroform, legionella	E coli, Pseudomonas, Ogólna w 36, mętność, utlenialność, azotany, Suma THM, chloroform, Chlor związany, chlor wolny, REDOX	E coli, Pseudomonas, Ogólna w 36, mętność, utlenialność, azotany, Suma THM, chloroform, legionella	E coli, Pseudomonas, Ogólna w 36, mętność, utlenialność, azotany, Suma THM, chloroform, legionella, Chlor związany, chlor wolny, REDOX
2020.07.16		E coli, Pseudomonas, Chlor związany, chlor wolny, REDOX		E coli, Pseudomonas, utlenialność, Chlor związany, chlor wolny, REDOX
2020.08.06	E coli, Pseudomonas, utlenialność, Ogólna w 36	E coli, Pseudomonas, utlenialność, Ogólna w 36, mętność, Chlor związany, chlor wolny, REDOX	E coli, Pseudomonas, utlenialność, Ogólna w 36	E coli, Pseudomonas, utlenialność, Ogólna w 36, mętność, legionella, Chlor związany, chlor wolny, REDOX
2020.08.20		E coli, Pseudomonas, Chlor związany, chlor wolny, REDOX		E coli, Pseudomonas, utlenialność, Chlor związany, chlor wolny, REDOX
2020.09.03	E coli, Pseudomonas, utlenialność, Ogólna w 36	E coli, Pseudomonas, utlenialność, Ogólna w 36, mętność, Chlor związany, chlor wolny, REDOX	E coli, Pseudomonas, utlenialność, Ogólna w 36	E coli, Pseudomonas, utlenialność, Ogólna w 36, mętność, legionella, Chlor związany, chlor wolny, REDOX
2020.09.17		E coli, Pseudomonas, Chlor związany, chlor wolny, REDOX		E coli, Pseudomonas, utlenialność, Chlor związany, chlor wolny, REDOX

Plan poboru wody do badań z krytej pływalni ul. Sportowa 8 w Krośnie na rok 2021.

Data	Woda z cyrkulacji basenu sportowego	Basen Sportowy	Woda z cyrkulacji Wanna z hydromasażem	Wanna z hydromasażem
2020.10.01	E coli, Pseudomonas, Ogólna w 36, mętność, utlenialność, azotany, Suma THM, chloroform, legionella	E coli, Pseudomonas, Ogólna w 36, mętność, utlenialność, azotany, Suma THM, chloroform, Chlor związany, chlor wolny, REDOX	E coli, Pseudomonas, Ogólna w 36, mętność, utlenialność, azotany, Suma THM, chloroform, legionella	E coli, Pseudomonas, Ogólna w 36, mętność, utlenialność, azotany, Suma THM, chloroform, legionella, Chlor związany, chlor wolny, REDOX
2020.10.15		E coli, Pseudomonas, Chlor związany, chlor wolny, REDOX		E coli, Pseudomonas, utlenialność, Chlor związany, chlor wolny, REDOX
2020.10.05	E coli, Pseudomonas, utlenialność, Ogólna w 36	E coli, Pseudomonas, utlenialność, Ogólna w 36, mętność, Chlor związany, chlor wolny, REDOX	E coli, Pseudomonas, utlenialność, Ogólna w 36	E coli, Pseudomonas, utlenialność, Ogólna w 36, mętność, legionella, Chlor związany, chlor wolny, REDOX
2020.11.19		E coli, Pseudomonas, Chlor związany, chlor wolny, REDOX		E coli, Pseudomonas, utlenialność, Chlor związany, chlor wolny, REDOX
2020.12.03	E coli, Pseudomonas, utlenialność, Ogólna w 36	E coli, Pseudomonas, utlenialność, Ogólna w 36, mętność, Chlor związany, chlor wolny, REDOX	E coli, Pseudomonas, utlenialność, Ogólna w 36	E coli, Pseudomonas, utlenialność, Ogólna w 36, mętność, legionella, Chlor związany, chlor wolny, REDOX
2020.12.20		E coli, Pseudomonas, Chlor związany, chlor wolny, REDOX		E coli, Pseudomonas, utlenialność, Chlor związany, chlor wolny, REDOX

Data składania ofert:
2020-12-21 14:00:00

Podmiot publikujący Miejska Jednostka Organizacyjna

Wytworzył Jaracz Piotr 2020-12-04 12:00:00

Publikujący Zespół Krytych Pływalni 2020-12-07 11:24:00

[Rejestr zmian](#)