

MOS/221/21/2020

**Zapytanie ofertowe na wykonanie badania wody basenowej
w Międzyszkolnym Ośrodku Sportowym w Białymstoku, w 2021 r.**

Międzyszkolny Ośrodek Sportowy w Białymstoku ul. Zwycięstwa 28, 15-703 Białystok zaprasza do złożenia oferty cenowej na wykonanie badania wody basenowej zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 09.12.2015 r. i „Harmonogramem badania wody basenowej w Pływalni Międzyszkolnego Ośrodka Sportowego w Białymstoku, ul. Zwycięstwa 28”.

Nasz obiekt basenowy posiada dwie niecki:

- niecka basenu sportowego o wymiarach 12x25m (bez dodatkowych urządzeń)
- brodzik o wymiarach 4,2x5,1m (bez dodatkowych urządzeń).

Z obiektu korzystają dzieci powyżej 3-go roku życia, sekcja pływacka i osoby dorosłe.

Oferty cenowe należy złożyć do dnia 07.12.2020 r. do godz. 10.00 w sekretariacie Międzyszkolnego Ośrodka Sportowego w Białymstoku przy ul. Zwycięstwa 28 lub przesłać pocztą na adres: Międzyszkolny Ośrodek Sportowy w Białymstoku ul. Zwycięstwa 28, 15-703 Białystok, albo drogą elektroniczną na adres: mos@um.bialystok.pl

Osobą do kontaktu jest Lucyna Awier, tel. 85 65 11 936.

Załącznik:

- Harmonogram badania wody basenowej w 2021 r.

MIĘDZYSZKOLNY OŚRODEK SPORTOWY
w Białymstoku
Z-ca DYREKTORA
ds. administracyjno-technicznych
Lucyna Awier
mgr inż. arch. Lucyna Małgorzata Awier

Harmonogram badania wody basenowej

w Pływalni Międzyszkolnego Ośrodka Sportowego w Białymstoku ul. Zwycięstwa 28 od 07.01.2021r. do 23.06.2021r.

Data	07.01. 2021	20.01. 2021	03.02. 2021	17.02. 2021	03.03. 2020	17.03. 2021	07.04. 2021	21.04. 2021	05.05. 2021	19.05. 2021	09.06. 2021	23.06. 2021	Razem
Escherichia coli w 100 ml wody	N 1,2	W _{1,2} + N 1,2	N 1,2	W _{1,2} + N 1,2	N 1,2	W ₁₂ + N 1,2	N 1,2	W ₁₂ + N 1,2	N 1,2	W ₁₂ + N 1,2	N 1,2	W ₁₂ + N 1,2	36
Pseudomonas aeruginosa w 100 ml wody	+N _{1,2}	W _{1,2} + N 1,2	N 1,2	W _{1,2} + N 1,2	N 1,2	W ₁₂ + N 1,2	N 1,2	W ₁₂ + N 1,2	N 1,2	W ₁₂ + N 1,2	N 1,2	W ₁₂ + N 1,2	36
Ogólna liczba mikroorganizmów w 36±2°C po 48 h w 1 ml wody		W _{1,2} + N 1,2		W _{1,2} + N 1,2		W _{1,2} + N 1,2		W _{1,2} + N 1,2		W _{1,2} + N 1,2		W _{1,2} + N 1,2	24
Legionella sp. w 100 ml wody				W _{1,2} + N 1,2+P						W _{1,2} + N 1,2+P			10
Potencjał redox	N 1,2	W _{1,2} + N 1,2	N 1,2	W _{1,2} + N 1,2	N 1,2	W ₁₂ + N 1,2	N 1,2	W ₁₂ + N 1,2	N 1,2	W _{1,2} + N 1,2	N 1,2	W ₁₂ + N 1,2	36
Chlor wolny	N 1,2	W _{1,2} + N 1,2	N 1,2	W _{1,2} + N 1,2	N 1,2	W ₁₂ + N 1,2	N 1,2	W ₁₂ + N 1,2	N 1,2	W _{1,2} + N 1,2	N 1,2	W ₁₂ + N 1,2	36
Chlor związany	N 1,2	W _{1,2} + N 1,2	N 1,2	W _{1,2} + N 1,2	N 1,2	W ₁₂ + N 1,2	N 1,2	W ₁₂ + N 1,2	N 1,2	W _{1,2} + N 1,2	N 1,2	W ₁₂ + N 1,2	36
Mętność		N 1,2		W _{1,2} + N 1,2		N 1,2		N 1,2		W _{1,2} + N 1,2		N 1,2	16
Chloroform				W _{1,2} + N 1,2						W _{1,2} + N 1,2			8
Suma THM				W _{1,2} + N 1,2						W _{1,2} + N 1,2			8
Glin*		N 1,2		W _{1,2} + N 1,2		N 1,2				W _{1,2} + N 1,2		N 1,2	16*
Azotany				W _{1,2} + N 1,2+Z						W _{1,2} + N 1,2+Z			10
Utlenialność		W _{1,2} + N 1,2+Z		W _{1,2} + N 1,2+Z		W ₁₂ + N 1,2+Z		W ₁₂ + N 1,2+Z		W _{1,2} + N 1,2+Z		W ₁₂ + N 1,2+Z	30

W1 - woda wprowadzana do niecki basenu sportowego (max. temperatura wody w niecce basenu 28,5°)

W2 - woda wprowadzana do niecki brodzika (max. temperatura wody w niecce brodzika 32,0°)

N1 - woda podpowierzchniowa w niecce basenu sportowego

N2 - woda podpowierzchniowa w niecce brodzika

P - przysznice

Z - woda doprowadzana do pływalni

* - w procesie koagulacji zastosowany jest glin - należy kontrolować stężenie, wyłączenie jeżeli występują problemy z mętnością wody

MIĘDZYSZKOLNY OSRODEK SPORTOWY

w Białymstoku

Z-ca DYREKTORA

ds. administracyjno-technicznych

mgr inż. arch. Lucyna Małgorzata Awier

DYREKTOR

Międzyszkolnego Ośrodka Sportowego
w Białymstoku

Paweł Łucyk