

Opis przedmiotu zamówienia „Badanie wody na innych obiektach GOS”.

1. Zamówienie obejmuje pobór próbek, przechowywanie i transport przed analizą, wykonanie badań jakości wody oraz dostarczenie wyników badań wody do Zamawiającego:

a) na Obieckie Traugutta 29, ul. Traugutta 29, 80-221 Gdańsk

- a. zakres badań: Legionella,
- b. terminy badań: marzec 2026 r.,
- c. liczba badań: 2,
- d. punkty poboru próbek: 2 natryski.

b) na Stadionie Żużlowym, ul. Zawodników 1, 80-729 Gdańsk

- a. zakres badań: Legionella,
- b. termin badania: II połowa maja 2026 r.,
- c. ilość badań: 3,
- d. punkty poboru próbek: 1 natrysk, 2 umywalki

c) na Obieckie Sportowym Zielonogórska, ul. Zielonogórska 4, 80-812 Gdańsk

- a. zakres badań: Legionella,
- b. termin badania: kwiecień 2026 r.,
- c. liczba badań: 3,
- d. punkty poboru próbek: 1 natrysk, 1 umywalka, 1 zlewozmywak.

d) w Gdańskim Centrum Ratownictwa Wodnego, ul. Jantarowa 1, 80-341 Gdańsk

- a. zakres badań: Legionella,
- b. terminy badań: kwiecień 2026 r.,
- c. liczba badań: 5,
- d. punkty poboru próbek: 2 natrysk, 2 umywalka, 1 zlewozmywak

e) Miejska Hala Sportowa, ul. Kołobrzeska 61

- a. zakres badań: Legionella,
- b. termin badania: wrzesień 2026 r.,
- c. liczba badań: 3,
- e. punkty poboru próbek: 1 natrysk, 1 umywalka, 1 zlewozmywak

f) Przystań Sienna Grobla, ul. Na Stępcie 6, 80-760 Gdańsk,

Przystań Tamka, ul. Tamka 17, 80-627 Gdańsk,

Przystań Żabi Kruk, ul. Żabi Kruk 15a, 80-822 Gdańsk,

Przystań Marina Gdańsk, ul. Szafarnia 6/u4, 80-755 Gdańsk,

Przystań Nadwiślańska, ul. Nadwiślańska 39, 80-680 Gdańsk,

Przystań Górki Zachodnie, ul. Przełom 22, 80-643 Gdańsk.

- a. zakres badań: Legionella,
- b. terminy badań: kwiecień 2026 r.,
- c. liczba badań: 16,
- d. punkty poboru próbek, wskazane przez pracownika obiektu:
 - **Przystań Sienna Grobla** – 1 natrysk, 1 umywalka,
 - **Przystań Żabi Kruk** - 2 natryski, 1 umywalka,

- **Przystań Tamka** - 1 natrysk, 1 umywalka, 1 zlewozmywak,
- **Przystań Marina Gdańsk** - 1 natryski, 1 umywalka;
- **Przystań Nadwiślańska** - 1 natrysk, 1 umywalka,
- **Przystań Górki Zachodnie** - 2 natryski, 1 umywalka, 1 zlewozmywak

g) Przystań Marina Gdańsk, ul. Szafarnia 6/u4, 80-755 Gdańsk,

Przystań Tamka, ul. Tamka 17, 80-627 Gdańsk,

Przystań Sienna Grobla, ul. Na Stępcie 6, 80-760 Gdańsk,

Przystań Żabi Kruk, ul. Żabi Kruk 15a, 80-822 Gdańsk,

Przystań Nadwiślańska, ul. Nadwiślańska 39, 80-680 Gdańsk

Przystań Górki Zachodnie, ul. Przełom 22, 80-643 Gdańsk.

- a. zakres badań: bakterie grupy coli, escherichia coli oraz ogólna liczba mikroorganizmów w 22+/-2 st. C. po 72 h,
- b. termin badań: kwiecień 2026 r.,
- c. liczba badań: 6,
- d. punkty poboru próbek: pobór próbki wody następuje z jednego punktu poboru wody zlokalizowanego na pomostach na każdej z przystani wskazanego przez pracownika obiektu.

h) Sport Park Przymorze, ul. Kaczyńskiego 13, 80-001 Gdańsk

- a. zakres badań: Legionella,
- b. termin badania: koniec sierpnia 2026 r.,
- c. liczba badań: 3,
- d. punkty poboru próbek: wskazane przez kierownika lub pracownika obiektu,

I) dodatkowe badania dla przystani jachtowych:

zakres badań:

- legionella:
 - o termin badań: w okresie od kwietnia do grudnia 2026r.
 - o liczba badań: 6,
 - o punkty poboru próbek, wskazane przez pracownika obiektu.
- bakterie grupy coli, escherichia coli oraz ogólna liczba mikroorganizmów w 22+/-2 st. C. po 72 h:
 - o termin badań: w okresie od kwietnia do grudnia 2026 r.,
 - o liczba badań: 4,
 - o punkty poboru próbek: pobór próbki wody następuje z jednego punktu poboru wody zlokalizowanego na pomostach na każdej z przystani lub nabrzeża wskazanego przez pracownika obiektu

2. Warunki, jakie powinno spełniać laboratorium wykonujące badania:

- a. Laboratorium wykonujące badania musi stosować metody badań scharakteryzowane w załączniku nr 6 do Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie, jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r. poz. 2294) i posiadać aktualne zatwierdzenie metod, o którym mowa w ustawie z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzeniu ścieków, wydane przez właściwego Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego.
- b. Pobieranie próbek musi być akredytowane. Laboratorium musi posiadać możliwości techniczne i organizacyjne do przechowywania i transportowania próbek wody zgodnie z normą PN-EN ISO 19458 dotyczącą poboru próbek mikrobiologicznych. Czas od pobrania

próbki do wykonania oznaczenia nie może być dłuższy niż określony w metodach badawczych dla poszczególnych parametrów.

- c. Laboratorium musi przeprowadzać wszystkie badania zgodnie z postanowieniami normy: PN-EN ISO/IEC 17025:2018-02, potwierdzone posiadaniem aktualnego zakresu akredytacji.
- d. Laboratorium zobowiązane jest do przekazania wyników badań w formie sprawozdania z badań zawierającego wyniki badań, metodę badawczą oraz niepewność wyniku w terminie do 21 dni od daty pobrania próbek.
- e. Sprawozdanie z badań wód przeznaczonych do spożycia przez ludzi powinno zawierać również ocenę zgodności z RMZ z dnia 7 grudnia 2017r. oraz zasadę podejmowania decyzji przy stwierdzaniu zgodności.
- f. W przypadku wykrycia przekroczeń Wykonawca winien powiadomić telefonicznie lub elektronicznie na adres e-mail Zamawiającego niezwłocznie po stwierdzeniu tego faktu.
- g. Wszystkie badania powinny być wykonywane zgodnie z obowiązującymi dokumentami prawa. Pobieranie próbek może być realizowane wyłącznie przez osoby przeszkolone do pobierania próbek wody przez organy Państwowej Inspekcji Sanitarnej i posiadające aktualne zaświadczenie lub certyfikat albo zatrudnione w laboratorium, które uzyskało certyfikat w zakresie pobierania próbek wody i jest laboratorium akredytowanym.

3. Pozostałe warunki:

- a. Ze względu na konieczność dostosowania się do warunków atmosferycznych, które bezpośrednio wpływają na termin uczynnienia instalacji wodnej na Przystaniach, Zamawiający ustali z Wykonawcą dokładny termin wykonania badań.
- b. Zamawiający zastrzega sobie prawo do rezygnacji z niektórych badań, a także nieznacznych zmian miejsc poboru próbek.
- c. W celu wyznaczenia terminu badań, Zamawiający wskaże osoby odpowiedzialne za wyznaczenie terminu badań oraz za nadzór nad poborem próbek ze strony Zamawiającego w konkretnych obszarach. Wykonawca uzyska podpis wskazanych osób odpowiedzialnych ze strony Zamawiającego po każdym poborze próbki wody ze wskazanych miejsc.
- d. Wykonawca dostarczy wyniki badań Zamawiającemu w formie elektronicznej nie później niż 3 dni od uzyskania wyników badań na wskazany adres e-mail oraz w oryginale do siedziby Zamawiającego nie później niż 7 dni od uzyskania wyników badań.
- e. Zamawiający zastrzega sobie prawo do niewykorzystania dodatkowych badań określonych w pkt.1 ust. h.