

**PROFIL KĄPIELISKA MIEJSKIEGO  
ZLOKALIZOWANEGO  
W OBRĘBIE ZBIORNIKA WODNEGO „ŚRODA”  
NA RZECE MOSKAWA**

**DZIAŁKA EWIDENCYJNA NR 241/6  
OBRĘB ŚRODA WLKP**

**ORGANIZATOR**

ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ  
UL. DASZYŃSKIEGO 5,  
63-000 ŚRODA WLKP

OPRACOWAŁA: Barbara Nizio

*Barbara Nizio*

Środa Wlkp luty 2024r.

Kąpielisko miejskie zlokalizowane jest na części działki nr 241/6 obręb Środa Wlkp, sekcja 6.173.14.05.1.

Współrzędne geodezyjne lokalizacji kąpieliska w układzie współrzędnych płaskich prostokątnych układ 2000 strefa 6 (numeracja punktów została naniesiona na mapie zasadniczej kolorem niebieskim):

- A. X 5789576,8; Y 6451657,4
- B. X 5789578,3; Y 6451652,5
- C. X 5789598,2; Y 6451596,8
- D. X 5789551,6; Y 6451583,7
- E. X 5789537,5; Y 6451633,6
- F. X 5789534,9; Y 6451641,7

Lokalizacja kąpieliska w dotychczasowym miejscu, tj. na lewym brzegu zbiornika wodnego ŚRODA, tuż przy kompleksie wypoczynkowym zwanym kąpielisko miejskie przy ul. Plażowej. Kąpielisko miejskie było czynne w sezonie kąpielowym 2023r. Kąpielisko ograniczone jest pomostem pływającym w kształcie litery C, o wymiarach boków: 59,2 x 48,30 x 51,80 m. Podstawowe parametry modułu pomostu są następujące; długość 12,0 m, szerokość 2,4 m, wysokość 0,5 m. Moduł jest skonstruowany na bazie stalowej ramy wypełnionej elementami wypornościowymi ze spienionego polistyrenu. Pokład modułu stanowią listwy z drewna sosnowego impregnowanego ciśnieniowo o grubości 32mm przykręcane do drewnianych dźwigarów, które opierają się na stalowych belkach poprzecznych. Pomosty i platformy są kotwiczone do dna akwenu systemem kotwic martwych na łańcuchu kotwicznym mocowanym na stałe do odpowiednich punktów modułu. Wzdłuż krawędzi pokładu pomostu i trapu, wykonane zostały relingi w celu zabezpieczenia ludzi przebywających na pomoście przed ewentualnym upadkiem do wody. Słupki – barierki połączone za pomocą lin.

Kąpielisko od strony zaplecza socjalnego posiada teren wysypany piaskiem tworząc piaszczystą plażę, szerokości 20 m, długości do 50 m, powyżej zieleni.

Zapleczem dla kąpieliska jest budynek usługowo – gastronomiczny, gdzie znajdują się toalety, prysznic i przebieralnia. W części budynku restauracja oraz pomieszczenia gospodarcze. Poza budynkiem place zabaw dla dzieci, zjeżdżalnia wodna. Dla potrzeb kąpieliska zatrudniony ratownik. Teren jak i urządzenia kąpieliska utrzymane w pełnej sprawności, na bieżąco dokonywane naprawy, wykaszana zieleni. W związku z aktualnym zagospodarowaniem terenu nie przewiduje się wykonywania dodatkowych urządzeń w obrębie kąpieliska. Przed sezonem kąpieliskowym należy dokonać przeglądu pomostów, uzupełnić piasek w obrębie plaży.

Przy opracowaniu profilu wody w kąpielisku wykorzystano materiały uzyskane od:

1. PGW Wody Polskie Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Poznaniu
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Środzie Wlkp
3. Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Poznaniu
4. Główny Inspektorat Ochrony Środowiska

## Profil wody w kąpielisku

A. Informacje podstawowe		
I	Dane ogólne o kąpielisku	
1	Nazwa kąpieliska <sup>1)</sup>	KĄPIELISKO MIEJSKIE
2	Adres kąpieliska <sup>1)</sup>	63 – 000 Środa Wlkp. ul. Plażowa 4
3	Województwo <sup>1)</sup>	WIELKOPOLSKIE
4	Numer jednostki terytorialnej Systemu Kodowania Jednostek Terytorialnych i Statystycznych (KTS) - poziom 6, w której zlokalizowane jest kąpielisko <sup>1)</sup>	3025044 GMINA MIEJSKA ŚRODA WLKP.
5	Nazwa gminy, w której zlokalizowane jest kąpielisko <sup>1)</sup>	GMINA ŚRODA WLKP.
6	Nazwa powiatu, w którym zlokalizowane jest kąpielisko <sup>1)</sup>	POWIAT ŚREDZKI
7	Krajowy kod kąpieliska <sup>2)</sup>	3025PKAP0001
8	Identyfikator kąpieliska Numid <sup>2)</sup>	PL4122504430000050
II	Informacje o profilu wody w kąpielisku	
9	Data sporządzenia profilu wody w kąpielisku (data zakończenia prac nad profilem) <sup>1)</sup>	10.02.2024r.
10	Data sporządzenia poprzedniego profilu wody w kąpielisku <sup>1), 3)</sup>	10.02.2023r.
11	Data następnej aktualizacji profilu wody w kąpielisku <sup>1)</sup>	data następnej aktualizacji zależy będzie od wyników klasyfikacji wody w kąpielisku w nadchodzącym sezonie kąpielowym
12	Powód aktualizacji profilu wody w kąpielisku <sup>1), 3)</sup>	Sezon kąpielowy 2024
13	Imię i nazwisko osoby sporządzającej profil wody w kąpielisku <sup>1)</sup>	BARBARA NIZIO
III	Właściwy organ	
14	Imię i nazwisko albo nazwa, adres, numer telefonu, numer faksu (jeżeli posiada) oraz adres poczty elektronicznej organizatora kąpieliska <sup>1)</sup>	ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ 63-000 ŚRODA WLKP. UL. DASZYŃSKIEGO 5 tel. +48 61 2870255 e-mail:biuro@zgk-środa.pl
15	Nazwa właściwego terytorialnie organu samorządu terytorialnego, który umieścił kąpielisko w wykazie, o którym mowa w art. 37 ustawy z dnia 20 lipca 2017r. - Prawo wodne <sup>1)</sup>	GMINA ŚRODA WLKP.
16	Nazwa właściwego regionalnego zarządu gospodarki wodnej Wód Polskich <sup>1)</sup>	PAŃSTWOWE GOSPODARSTWO WODNE WODY POLSKIE REGIONALNY ZARZĄD GOSPODARKI WODNEJ W POZNANIU
17	Nazwa właściwego wojewódzkiego inspektoratu ochrony środowiska <sup>1)</sup>	WOJEWÓDZKI INSPEKTOR OCHRONY ŚRODOWISKA W POZNANIU
18	Nazwa właściwego państwowego powiatowego inspektora sanitarnego lub państwowego granicznego inspektora sanitarnego <sup>1)</sup>	PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W ŚRODZIE WLKP.
19	Nazwa właściwego urzędu morskiego <sup>1), 4)</sup>	<input type="checkbox"/>
IV	Informacje dotyczące lokalizacji kąpieliska	
20		<input checked="" type="checkbox"/> ciek ( w tym zbiornik zaporowy)
21	Kategoria wód powierzchniowych, na których jest zlokalizowane kąpielisko <sup>5), 6)</sup>	<input type="checkbox"/> jezioro lub inny zbiornik wodny (np.: staw, glinianka, wyrobisko poźwirowe)
22		<input type="checkbox"/> wody przejściowe
23		<input type="checkbox"/> wody przybrzeżne
24	Nazwa ciek, jeziora lub innego zbiornika wodnego, lub akwenu wód przejściowych <sup>5)</sup>	Rzeka Moskawa Zb. Środa (Zb. Moskawa)
25	Identyfikator hydrograficzny <sup>5)</sup>	1854379
26	Nazwa jednolitej części wód powierzchniowych, w której zlokalizowane jest kąpielisko <sup>5), 6)</sup>	MOSKAWA do WIELKIEJ

27	Kod jednolitej części wód powierzchniowych, w której jest zlokalizowane kąpielisko <sup>5)</sup>	PLRW600009185441
28	Kąpielisko jest zlokalizowane w silnie zmienionej jednolitej części wód powierzchniowych <sup>5), 8)</sup>	<input type="checkbox"/> Tak <input checked="" type="checkbox"/> Nie
29	Kąpielisko jest zlokalizowane w sztucznej jednolitej części wód powierzchniowych <sup>5), 8)</sup>	<input type="checkbox"/> Tak <input checked="" type="checkbox"/> Nie
30	Lokalizacja kąpieliska - kilometraż ciek <sup>1), 5), 9)</sup>	Kąpielisko zlokalizowane na zbiorniku zaporowym,
31	Lokalizacja kąpieliska – brzeg ciek <sup>1), 10)</sup>	<input type="checkbox"/> prawy brzeg <input checked="" type="checkbox"/> lewy brzeg
32	Lokalizacja kąpieliska – długość plaży wzdłuż linii brzegowej <sup>1)</sup>	50 m
33	Lokalizacja kąpieliska - współrzędne geograficzne granic kąpieliska w formacie dziesiętnym <sup>1), 11), 12)</sup>	W układzie współrzędnych płaskich prostokątnych układ 2000 strefa 6 A. X 5789576,8; Y 6451657,4 B. X 5789578,3; Y 6451652,5 C. X 5789598,2; Y 6451596,8 D. X 5789551,6; Y 6451583,7 E. X 5789537,5; Y 6451633,6 F. X 5789534,9; Y 6451641,7
<b>B. Ocena i klasyfikacja jakości wód w kąpielisku</b>		
34	Sezonowa ocena jakości wody w kąpielisku, po ostatnim sezonie kąpielowym <sup>2)</sup>	data wykonania oceny (dd/mm/rr): 22.06.2023r. wynik oceny: przydatna do kąpieli 14.07.2023r. wynik oceny: przydatna do kąpieli 28.07.2023r. wynik oceny: przydatna do kąpieli 11.08.2023r. wynik oceny: przydatna do kąpieli
35	Wyniki 4 ostatnich klasyfikacji jakości wody w kąpielisku (dotyczy kąpielisk istniejących 4 lata i dłużej; dla kąpielisk istniejących krócej niż 4 lata podaje się wyniki wszystkich dokonanych klasyfikacji) <sup>2)</sup>	klasyfikacja za lata: ..... brak danych wynik oceny: .....
		klasyfikacja za lata: 2020-2023 wynik oceny: doskonała
		klasyfikacja za lata: wynik oceny: .....
		klasyfikacja za lata: ..... wynik oceny: .....
36	Lokalizacja punktu w którym uzyskano dane do klasyfikacji, o której mowa w polu 35 (współrzędne geograficzne w formacie dziesiętnym) <sup>2), 12)</sup>	Strona prawa kąpieliska X-5789587,1, Y-6451645,6
37	Wynik ostatniej klasyfikacji stanu ekologicznego lub potencjału ekologicznego jednolitej części wód powierzchniowych, w której jest zlokalizowane kąpielisko <sup>13), 14)</sup>	Zbiornik Środa nie stanowi jednolitej części wód powierzchniowych – nie podlega badaniom i ocenie. Zbiornik znajduje się w zasięgu JCWP – Moskawa do Wielkiej (punkt Moskawa - Nietrzezanowo), dla której podane są poniższe informacje: rok wykonania klasyfikacji: 2022 rok/lata przeprowadzenia badań monitoringowych będących źródłem danych do klasyfikacji: 2018-2021, stan ekologiczny jednolitej części wód: zły
38	Wynik ostatniej klasyfikacji stanu chemicznego jednolitej części wód powierzchniowych, w której jest zlokalizowane kąpielisko <sup>13), 14)</sup>	Zbiornik Środa nie stanowi jednolitej części wód powierzchniowych – nie podlega badaniom i ocenie. Zbiornik znajduje się w zasięgu JCWP – Moskawa do Wielkiej (punkt Moskawa - Nietrzezanowo), dla której podane są poniższe informacje: rok wykonania klasyfikacji: 2022 rok/lata przeprowadzenia badań monitoringowych będących źródłem danych do klasyfikacji: 2017-2021 stan chemiczny jednolitej części wód: poniżej dobrego
39	Wynik ostatniej oceny stanu jednolitej części wód powierzchniowych, w której jest zlokalizowane kąpielisko, na podstawie wyników klasyfikacji, o	Zbiornik Środa nie stanowi jednolitej części wód powierzchniowych – nie podlega badaniom i ocenie. Zbiornik znajduje się w zasięgu JCWP –

	których mowa w polach 37 i 38 <sup>13), 14)</sup>	<i>Moskawa do Wielkiej</i> (punkt Moskawa - Nietrzanowo), dla której podane są poniższe informacje: rok wykonania oceny: 2022 stan jednolitej części wód: zły
40	Kod reprezentatywnego punktu pomiarowo-kontrolnego, z którego dane posłużyły do klasyfikacji i oceny, o której mowa w polach 37, 38 i 39 <sup>13), 14)</sup>	Zbiornik Środa nie stanowi jednolitej części wód powierzchniowych – nie podlega badaniom i ocenie. Zbiornik znajduje się w zasięgu JCWP – <i>Moskawa do Wielkiej</i> (punkt Moskawa - Nietrzanowo), dla której podany jest poniższy kod: PL02S0501_0816
<b>C. Opis cech fizycznych, hydrologicznych i geograficznych wód, na których jest zlokalizowane kąpielisko</b>		
I	Kąpielisko zlokalizowane na cieku innym niż zbiornik zaporowy <sup>15)</sup>	
41		<input type="checkbox"/> < 200 m
42	Wysokość nad poziomem morza <sup>5), 8), 16)</sup>	<input type="checkbox"/> 200 - 800 m
43		<input type="checkbox"/> > 800 m
44		<input type="checkbox"/> < 10 km <sup>2</sup>
45	Powierzchnia zlewni rzeki <sup>5), 8)</sup>	<input type="checkbox"/> 10 km <sup>2</sup> lub więcej, ale mniej niż 100 km <sup>2</sup>
46		<input type="checkbox"/> 100 km <sup>2</sup> lub więcej, ale mniej niż 1000 km <sup>2</sup>
47		<input type="checkbox"/> 1000 km <sup>2</sup> lub więcej, ale mniej niż 10 000 km <sup>2</sup>
48		<input type="checkbox"/> ≥ 10 000 km <sup>2</sup>
49	Typ cieku <sup>5), 14), 17)</sup>	kod typu:
50		nazwa typu:
51		Średni niski przepływ z wielolecia SNQ ..... m <sup>3</sup> /s
52	Średni przepływ z ostatnich 4 lat <sup>18)</sup>	Średnia z przepływów średnich rocznych z wielolecia SSQ ..... m <sup>3</sup> /s
53		Średni wysoki przepływ z wielolecia SWQ ..... m <sup>3</sup> /s
54	Współczynnik nieregularności przepływów SSQ/SWQ <sup>18)</sup>	
II	Kąpielisko zlokalizowane na jeziorze lub innym zbiorniku wodnym <sup>19)</sup>	
55		<input type="checkbox"/> < 200 m
56	Wysokość nad poziomem morza <sup>5), 8), 16)</sup>	<input type="checkbox"/> 200 - 800 m
57		<input type="checkbox"/> > 800 m
58	Powierzchnia jeziora lub innego zbiornika wodnego <sup>5)</sup>	..... km <sup>2</sup>
59	Typ jeziora <sup>5), 14), 17)</sup>	kod typu:
60		nazwa typu:
61	Charakterystyka dna kąpieliska <sup>1), 20)</sup>	
62	Głębokość jeziora lub innego zbiornika wodnego <sup>5)</sup>	max: m
63		średnia.: m
III	Kąpielisko zlokalizowane na zbiorniku zaporowym <sup>21)</sup>	
64		<input checked="" type="checkbox"/> < 200 m
65	Wysokość nad poziomem morza <sup>5), 8), 16)</sup>	<input type="checkbox"/> 200 - 800 m
66		<input type="checkbox"/> > 800 m
67		<input type="checkbox"/> < 10 km <sup>2</sup>
68	Powierzchnia zlewni zbiornika <sup>5), 8)</sup>	<input type="checkbox"/> 10 km <sup>2</sup> lub więcej, ale mniej niż 100 km <sup>2</sup>
69		<input checked="" type="checkbox"/> 100 km <sup>2</sup> lub więcej, ale mniej niż 1000 km <sup>2</sup>
70		<input type="checkbox"/> 1000 km <sup>2</sup> lub więcej, ale mniej niż 10 000 km <sup>2</sup>
71		<input type="checkbox"/> ≥ 10 000 km <sup>2</sup>
72	Powierzchnia zbiornika przy normalnym poziomie piętrzenia (NPP) <sup>5)</sup>	0,39 km <sup>2</sup>
73	Objętość zbiornika przy normalnym poziomie piętrzenia (NPP) <sup>5)</sup>	0,48 mln m <sup>3</sup>
74	Głębokość zbiornika przy normalnym poziomie piętrzenia (NPP) <sup>5)</sup>	max: brak danych
75		średnia.: brak danych

76	Średnie dobowe zmiany poziomu wody <sup>5)</sup>	brak danych	
IV	Kąpielisko zlokalizowane na wodach przejściowych lub przybrzeżnych		
77	Typ wód przejściowych <sup>5), 14), 17), 22)</sup>	kod typu:	
78		nazwa typu:	
79	Typ wód przybrzeżnych <sup>5), 14), 17), 23)</sup>	kod typu:	
80		nazwa typu:	
<b>D. Przyczyny zanieczyszczeń, które mogą mieć wpływ na wodę w kąpielisku oraz wywierać niekorzystny wpływ na stan zdrowia kąpiących się</b>			
I	Zrzuty zanieczyszczeń <sup>24)</sup>		
81	Zrzuty oczyszczonych ścieków komunalnych <sup>25), 26), 27), 28)</sup>	■	1)zrzut ścieków z komunalnej oczyszczalni ścieków w m.Chłapowo (ścieki odprowadzane do rowu zlokalizowanego w odległości 265 m od rzeki Moskawa, zrzut ścieków w odległości 8,05 km powyżej kąpieliska) 2)zrzut ścieków z komunalnej oczyszczalni ścieków w m.Zielniki-odległość zrzutu od kąpieliska w linii prostej 2,3km 3)zrzut ścieków z komunalnej oczyszczalni w m.Dębiczek – odległość zrzutu od kąpieliska w linii prostej 2,5km 4)zrzut ścieków z dwóch komunalnych oczyszczalni w m. Ruszkowo – odległość zrzutu od kąpieliska w linii prostej 2,39km 5) zrzut ścieków z komunalnej oczyszczalni w m. Nekla – odległość zrzutu od kąpieliska w linii prostej 13,15km 6) zrzut ścieków z komunalnej oczyszczalni w m. Zdziechowice – odległość zrzutu od kąpieliska w linii prostej 6,0km
82	Zrzuty oczyszczonych ścieków przemysłowych <sup>25), 26), 27), 28)</sup>	□	Brak danych w ewidencji WIOŚ
83	Zrzuty ścieków z oczyszczalni przydomowych <sup>1), 25), 26), 27), 28)</sup>	□	Brak danych w ewidencji WIOŚ
84	Nielegalne zrzuty zanieczyszczeń <sup>25), 28)</sup>	□	Brak danych w ewidencji WIOŚ
85	Zrzuty wód pochłodniczych <sup>25), 26), 27), 28)</sup>	□	Brak danych w ewidencji WIOŚ
86	Zrzuty oczyszczonych wód opadowych lub roztopowych z systemu kanalizacji <sup>25), 26), 27), 28)</sup>	□	Brak danych w ewidencji WIOŚ
87	Zrzuty nieoczyszczonych wód deszczowych <sup>26), 28)</sup>	□	Brak danych
88	Zrzuty ścieków z odwodnienia zakładów górniczych <sup>25), 26), 27), 28*</sup>	□	Brak danych w ewidencji WIOŚ
89	Odprowadzane wód z urządzeń melioracyjnych odwadniających pola nawożone gnojówką lub gnojowicą <sup>26), 28)</sup>	□	Brak danych
90	Zrzuty ze stawów hodowlanych <sup>26), 27), 28)</sup>	□	Brak danych
91	Zrzuty zanieczyszczeń z jednostek pływających <sup>29)</sup>	□	Brak danych
92	Inne <sup>25), 26)</sup>	■	Splywy z terenów użytkowanych rolniczo
II	Użytkowanie zlewni wokół kąpieliska <sup>24), 30)</sup>		
93	Zabudowa miejska <sup>1)</sup>	■	Zabudowa miejska zwarta
94	Tereny przemysłowe, handlowe i komunikacyjne <sup>1)</sup>	□	-
95	Kopalnie, wyrobiska i budowy <sup>1)</sup>	□	-
96	Miejskie tereny zielone i wypoczynkowe <sup>1)</sup>	■	- tereny zielone – kąpielisko przylega bezpośrednio do terenów zielonych, - tereny sportowe i wypoczynkowe – kąpielisko przylega bezpośrednio do terenów rekreacyjno-wypoczynkowych miasta Środa – w pobliżu kąpieliska znajduje się zaplecze socjalne tj, budynek usługowo-gastronomiczny (wc, prysznic,

			przebiegalnie), zjeżdżalnia wodna, place zabaw dla dzieci.
97	Grunty orne <sup>1)</sup>	<input type="checkbox"/>	tak
98	Uprawy trwałe <sup>1)</sup>	<input type="checkbox"/>	-
99	Łąki i pastwiska <sup>1)</sup>	<input type="checkbox"/>	-
100	Obszary upraw mieszanych <sup>1)</sup>	<input type="checkbox"/>	-
101	Lasy <sup>1)</sup>	<input type="checkbox"/>	-
102	Zespoły roślinności drzewiastej i krzewiastej <sup>1)</sup>	<input type="checkbox"/>	tak
103	Tereny otwarte, pozbawione roślinności lub z rzadkim pokryciem roślinnym <sup>1)</sup>	<input type="checkbox"/>	-
104	Inne <sup>1)</sup>	<input type="checkbox"/>	-
III	Formy wypoczynku na terenie kąpieliska i w jego otoczeniu, w odległości do 500 m <sup>24)</sup>		
105	Kąpiel <sup>1)</sup>	<input checked="" type="checkbox"/>	Kąpiel w okresie letnim
106	Sporty wodne (kajaki, łodzie żaglowe, motorówki) <sup>1)</sup>	<input checked="" type="checkbox"/>	Kajaki
107	Wędkarstwo <sup>1)</sup>	<input checked="" type="checkbox"/>	Polski Związek Wędkarski
108	Inne <sup>1)</sup>	<input checked="" type="checkbox"/>	Tereny spacerowe
IV	Wyposażenie techniczne kąpieliska oraz dbałość o jego czystość		
109	Toalety <sup>1), 8)</sup>	<input checked="" type="checkbox"/>	tak
110		<input type="checkbox"/>	nie
111	Natryski <sup>1), 8)</sup>	<input checked="" type="checkbox"/>	tak
112		<input type="checkbox"/>	nie
113	Kosze na śmieci <sup>1), 8)</sup>	<input checked="" type="checkbox"/>	tak
114		<input type="checkbox"/>	nie
115	Ogrodzenie plaży kąpieliska <sup>1), 8)</sup>	<input type="checkbox"/>	tak
116		<input checked="" type="checkbox"/>	nie
117	Sprzątanie plaży kąpieliska <sup>1), 8)</sup>	<input checked="" type="checkbox"/>	tak
118		częstotliwość: 3 razy/dobę <sup>31)</sup>	
119		<input type="checkbox"/>	nie
120	Zakaz wprowadzania zwierząt na teren kąpieliska oraz plaży kąpieliska <sup>1), 8)</sup>	<input checked="" type="checkbox"/>	tak
121		<input type="checkbox"/>	nie
V	Inne informacje		
122	Kąpielisko zlokalizowane w obszarze objętym formami ochrony przyrody <sup>1), 8), 32)</sup>	<input type="checkbox"/>	tak
123		<input type="checkbox"/> opis formy ochrony przyrody <sup>33)</sup> :	
124		<input checked="" type="checkbox"/>	nie
125	Kąpielisko zlokalizowane w odległości mniejszej niż 1000 m od wodopoju dla zwierząt <sup>1), 8)</sup>	<input type="checkbox"/>	tak
126		<input type="checkbox"/> odległość od wodopoju <sup>34)</sup> : ..... m	
127		<input checked="" type="checkbox"/>	nie
128	Zanieczyszczenie osadów dennych <sup>8), 13), 14), 35), 36)</sup>	<input type="checkbox"/>	metale ciężkie
129		<input type="checkbox"/>	substancje priorytetowe
130		<input type="checkbox"/>	brak zanieczyszczeń
131		<input checked="" type="checkbox"/>	brak danych
<b>E. Możliwość rozmnożenia się sinic</b>			
132	Zakwity sinic zaobserwowane w okresie ostatnich 4 lat <sup>2), 8), 37)</sup>	<input type="checkbox"/> nie stwierdzono	
133		<input type="checkbox"/> zjawisko wystąpiło tylko w 1 roku	
134		<input checked="" type="checkbox"/> zjawisko wystąpiło w 2 lub 3 latach	
135		<input type="checkbox"/> zjawisko występowało w każdym spośród ostatnich 4 lat	
136	Ryzyko rozmnożenia się sinic w przyszłości <sup>2), 8), 13), 14)</sup>	<input type="checkbox"/> brak <sup>38)</sup>	
137		<input type="checkbox"/> małe <sup>39)</sup>	
138		<input type="checkbox"/> średnie <sup>40)</sup>	
139		<input type="checkbox"/> duże <sup>41)</sup>	
<b>F. Możliwość rozmnożenia się makroglonów lub fitoplanktonu</b>			
I	Makroglony <sup>42)</sup>	nie dotyczy	
140	Morszczyzn pęcherzykowaty (Fucus vesiculosus) <sup>13), 14), 43)</sup>	Nie dotyczy	

Zbiornik nie stanowi JCWP – nie podlega ocenie

141	Zielenice z rodzaju <i>Ulva</i> <sup>13), 14), 43)</sup>	Nie dotyczy
142	Inne taksony makroglonów niż wymienione w polach: 140 i 141 <sup>13), 14), 43)</sup>	Nie dotyczy
II	Fitoplankton <sup>44)</sup>	nie dotyczy
143	Ryzyko rozmnożenia się fitoplanktonu <sup>8), 13), 14)</sup>	<input type="checkbox"/> brak <sup>45)</sup>
144		<input type="checkbox"/> małe <sup>46)</sup>
145		<input type="checkbox"/> średnie <sup>47)</sup>
146		<input type="checkbox"/> duże <sup>48)</sup>
<b>G. Informacja w przypadku gdy istnieje ryzyko krótkotrwałych zanieczyszczeń w okresie, dla którego sporządzono profilu wody w kąpielisku</b>		
147	Rodzaj spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń <sup>2), 5), 25), 29)</sup>	możliwe spływy powierzchniowe z terenów rolniczych wg WP, możliwe wpływy powierzchniowe z terenów rolniczych wg WIOŚ
148	Częstotliwość spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń <sup>2), 5), 25), 29)</sup>	nie dotyczy wg WP, 1-2 razy w ciągu roku wg WIOŚ
149	Czas trwania spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń <sup>2), 5), 25), 29)</sup>	nie dotyczy wg WP, około 1 miesiąca (w okresie letnim) wg WIOŚ
150	Przyczyna spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń <sup>2), 5), 25), 29)</sup>	możliwe spływy powierzchniowe z terenów rolniczych (rolnicze użytkowanie stanowi ponad połowę użytkowanie zlewni zbiornika) wg WP, ścieki bytowe, spływy powierzchniowe z terenów rolniczych, zakwit wody w zbiorniku wg WIOŚ
151	Działania podejmowane w związku ze spodziewanymi krótkotrwałymi zanieczyszczeniami <sup>1)</sup>	Okresowa kontrola zlewni zbiornika wodnego, pielęgnacja trawiastych skarp zbiornika
152	Działania, jakie zostaną podjęte w przypadku wystąpienia spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń <sup>1)</sup>	Zamknięcie kąpieliska, umieszczenie tablic inf. o zakazie kąpieli, informacja w lokalnych mediach, dodatkowe badania wody, podjęcie możliwych działań naprawczych
153	Właściwe organy i osoby kontaktowe na wypadek wystąpienia krótkotrwałych zanieczyszczeń <sup>1), 50)</sup>	PPIS ul. Żwirki i Wigury 1, 63-000 Środa Wlkp. Tel.61 286 70 80, fax 61 285 41 76, e-mail: psse.srodawlkp@pis.gov.pl  Urząd Miejski ul. Daszyńskiego 5, 63-000 Środa Wlkp. Tel. 61 286 77 00, fax 61 286 77 02 e.mail: um@sroda.wlkp.pl
<b>H. Opis cech fizycznych, hydrologicznych i geograficznych innych wód powierzchniowych znajdujących się w zlewni wód, na których jest zlokalizowane kąpielisko, za pośrednictwem których jest możliwy dopływ zanieczyszczeń wody w kąpielisku</b>		
151)		
154	Nazwa cieku, jeziora lub innego zbiornika wodnego lub akwenu wód przejściowych, lub przybrzeżnych <sup>1)</sup>	Rzeka Moskawa, Zbiornik Środa
155	Nazwa jednolitej części wód powierzchniowych <sup>5), 52)</sup>	Moskawa do Wielkiej
156	Kod jednolitej części wód <sup>5), 22)</sup>	PLRW600009185441
157	Wysokość nad poziomem morza <sup>5), 8), 53)</sup>	<input checked="" type="checkbox"/> < 200 m
158		<input type="checkbox"/> 200 - 800 m
159		<input type="checkbox"/> > 800 m
160		<input type="checkbox"/> < 10 km <sup>2</sup>
161	Powierzchnia zlewni <sup>5), 8), 54)</sup>	<input type="checkbox"/> 10 km <sup>2</sup> lub więcej, ale mniej niż 100 km <sup>2</sup>
162		<input checked="" type="checkbox"/> 100 km <sup>2</sup> lub więcej, ale mniej niż 1000 km <sup>2</sup>
163		<input type="checkbox"/> 1000 km <sup>2</sup> lub więcej, ale mniej niż 10 000 km <sup>2</sup>
164		<input type="checkbox"/> ≥ 10 000 km <sup>2</sup>
165	Typ cieku lub jeziora <sup>5), 14), 55), 56)</sup>	nazwa typu: PN
166		kod typu: potok lub strumień nizinny
167	Średni przepływ z ostatnich 4 lat <sup>18), 57)</sup>	Średni niski przepływ z wielolecia SNQ ..... m <sup>3</sup> /s
168		Średnia z przepływów średnich rocznych z



		wielolecia SSQ ..... m <sup>3</sup> /s
169		Średni wysoki przepływ z wielolecia SWQ ..... m <sup>3</sup> /s
170	Współczynnik nieregularności przepływów SSQ/SWQ <sup>18), 57)</sup>	

Objaśnienia:

- 1) Dane własne organizatora kąpieliska oraz wyniki dokonanych przez niego obserwacji.
- 2) Dane pochodzące od państwowego powiatowego inspektora sanitarnego lub od państwowego granicznego inspektora sanitarnego
- 3) Wypełnia się tylko w przypadku, gdy przed aktualizacją został sporządzony profil wody w kąpielisku poprzedzający bieżącą aktualizację.
- 4) Pole 19 wypełnia się tylko w przypadku kąpieliska zlokalizowanego na wodach przejściowych lub przybrzeżnych.
- 5) Dane pochodzące od dyrektora regionalnego zarządu gospodarki wodnej Wód Polskich lub właściciela wód niebędących własnością Skarby Państwa
- 6) Zaznacza się właściwe; w przypadku zaznaczenia pola 20, 21 lub 22 przechodzi się do pola 24; jeżeli zaznaczono pole 23, przechodzi się do pola 25.
- 7) Jeżeli kąpielisko nie znajduje się w wyznaczonej jednolitej części wód powierzchniowych, pola 26 – 31 pozostawia się puste i przechodzi do pola 32.
- 8) Należy zaznaczyć właściwe pole.
- 9) Podaje się kilometraż początku kąpieliska; w przypadku gdy kąpielisko nie jest zlokalizowane na cieku, pole 30 pozostawia się puste i przejść do pola 32.
- 10) Zaznacza się właściwe; jeżeli kąpielisko nie jest zlokalizowane na cieku, pole 31 pozostawia się puste i przechodzi się do pola 32.
- 11) W układzie współrzędnych płaskich prostokątnych, na obowiązującym podkładzie map topograficznych lub ortofotomap z państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego lub na podstawie odczytów z systemu nawigacji satelitarnej, zgodnie z przepisami wydanymi na podstawie art. 3 ust 5 ustawy z dnia 17 maja 1989r. – Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz.U.z 2019r. poz. 725. Z póź.zm.)
- 12) W układzie współrzędnych płaskich prostokątnych, na obowiązującym podkładzie map topograficznych lub ortofotomap z państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego lub na podstawie odczytów z Systemu Nawigacji Satelitarnej (Global Positioning System — GPS), zgodnie z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 8 sierpnia 2000 r. w sprawie państwowego systemu odniesień przestrzennych (Dz. U. Nr 70, poz. 821).
- 13) Dane pochodzące od Głównego Inspektora Ochrony Środowiska.
- 14) Podaje się, jeżeli wypełniono pole 26.
- 15) Jeżeli kąpielisko nie jest zlokalizowane na cieku innym niż zbiornik zaporowy, przechodzi się do punktu II w części C.
- 16) Dotyczy wód kąpieliska.
- 17) Typy wód powierzchniowych, z podziałem na kategorie tych wód, są określone w przepisach wydanych na podstawie art. 53 ust. 4 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. — Prawo Wodne (DZ. U. Z 2018 r. poz. 2268, z póź., zm.).
- 18) Dane pochodzące od Instytutu Meteorologii i Gospodarki Wodnej – Państwowego Instytutu Badawczego
- 19) Jeżeli kąpielisko nie jest zlokalizowane na jeziorze lub innym zbiorniku wodnym, przechodzi się do punktu III w części C.
- 20) Dno muliste, piaszczyste lub kamieniste.
- 21) Jeżeli kąpielisko nie jest zlokalizowane na zbiorniku zaporowym, przechodzi się do punktu IV w części C.
- 22) Wypełnia się, jeżeli zaznaczono pole 22
- 23) Wypełnia się, jeżeli zaznaczono pole 23.
- 24) Zaznacza się właściwe pole
- 25) Dane pochodzące od wojewódzkiego inspektora ochrony środowiska.
- 26) Dane pochodzące od dyrektora zarządu zieleni Wód Polskich lub dyrektora regionalnego zarządu gospodarki wodnej Wód Polskich.
- 27) Wypełnia się na podstawie pozwoleń wodnoprawnych
- 28) Podaje się odległość zrzutu od kąpieliska, z dokładnością do 50 m
- 29) Dane pochodzące od dyrektora urzędu morskigo.
- 30) Opis zgodnie z klasami pokrycia terenu lub użytkowania ziemi wyróżnionymi w bazie CORINE Land Cover (CLC), na poziomie 3.
- 31) Wypełnia się, jeśli zaznaczono pole 125.
- 32) W rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2018r. poz. 1614, z późn. zm.).
- 33) Wypełnia się, jeśli zaznaczono pole 122 podając w szczególności nazwę obszaru objętego formą ochroną przyrody (np.: nazwę parku narodowego, nazwę obszaru Natura 2000).
- 34) Wypełnia się, jeśli zaznaczono pole 125.
- 35) Na podstawie najbardziej aktualnych danych z ostatnich 4 lat poprzedzających rok, w którym jest sporządzany profil wody w kąpielisku.
- 36) Wykaz substancji priorytetowych jest określony w przepisach wydanych na podstawie art. 114 ustawy z dnia 20 lipca 2017r. – Prawo wodne.
- 37) Opis na podstawie obserwacji na miejscu.
- 38) Zaznacza się, jeżeli zaznaczono pole 132, a wyniki monitoringu będącego podstawą do klasyfikacji, o której mowa w polu 37, nie wskazały na przekroczenie przez wskaźniki charakteryzujące warunki biogenne oraz przez — w zależności od kategorii wód – fitoplankton lub chlorofil a wartości granicznych określonych dla I klasy stanu ekologicznego lub potencjału ekologicznego jednolitych części wód powierzchniowych w przepisach wydanych na podstawie art. 53 ust. 4

ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. — Prawo Wodne, w przypadku gdy klasyfikacja, o której mowa w polu 37, została wykonana aa 2019r. lub lata późniejsze, lub w przepisach wydanych na podstawie art. 38a ust. 3 ustawy z dnia 18 lipca 2001r. — Prawo Wodne (DZ. U. Z 2017 r. poz. 1121), w przypadku gdy klasyfikacja, o której mowa w polu 37, została wykonana za 2018r. lub lata wcześniejsze

39) Zaznacza się, jeżeli zaznaczono:

1) pole 133, a wyniki monitoringu będącego podstawą do klasyfikacji, o której mowa w polu 37, nie wskazały na przekroczenie przez wskaźniki charakteryzujące warunki biogenne oraz przez — w zależności od kategorii wód - fitoplankton lub chlorofil a wartości granicznych określonych dla I klasy stanu ekologicznego lub potencjału ekologicznego jednolitych części wód powierzchniowych w przepisach wydanych na podstawie art. 53 ust. 4 ustawy z dnia 20 lipca 2017r. — Prawo Wodne, w przypadku gdy klasyfikacja, o której mowa w polu 37, została wykonana za 2019r. lub lata późniejsze, lub w przepisach wydanych na podstawie art. 38a ust. 3 ustawy z dnia 18 lipca 2001r. — Prawo Wodne, w przypadku gdy klasyfikacja, o której mowa w polu 37, została wykonana za 2018r. lub lata wcześniejsze, lub

2) pole 132, a wyniki monitoringu będącego podstawą do klasyfikacji, o której mowa w polu 37, nie wskazały na przekroczenie przez wskaźniki charakteryzujące warunki biogenne oraz przez — w zależności od kategorii wód — fitoplankton lub chlorofil a wartości granicznych określonych dla II klasy stanu ekologicznego lub potencjału ekologicznego jednolitych części wód powierzchniowych w przepisach wydanych na podstawie art. 53 ust. 4 ustawy z dnia 20 lipca 2017r. — Prawo Wodne, w przypadku gdy klasyfikacja, o której mowa w polu 37, została wykonana za 2019r. lub lata późniejsze, lub w przepisach wydanych na podstawie art. 38a ust. 3 ustawy z dnia 18 lipca 2001r. — Prawo Wodne, w przypadku gdy klasyfikacja, o której mowa w polu 37,

40) Zaznacza się, jeżeli zaznaczono:

1) pole 133, a wyniki monitoringu będącego podstawą do klasyfikacji, o której mowa w polu 37, wskazały na przekroczenie przez wskaźniki charakteryzujące warunki biogenne oraz przez — w zależności od kategorii wód fitoplankton lub chlorofil a wartości granicznych określonych dla II klasy stanu ekologicznego lub potencjału ekologicznego jednolitych części wód powierzchniowych w przepisach wydanych na podstawie art. 53 ust. 4 ustawy z dnia 20 lipca 2017r. — Prawo Wodne, w przypadku gdy klasyfikacja, o której mowa w polu 37, została wykonana za 2019r. lub lata późniejsze, lub w przepisach wydanych na podstawie art. 38a ust. 3 ustawy z dnia 18 lipca 2001r. — Prawo Wodne, w przypadku gdy klasyfikacja, o której mowa w polu 37, została wykonana za 2018r. lub lata wcześniejsze, lub

2) pole 134.

41) Zaznacza się, jeżeli zaznaczono pole 135.

42) Dotyczy jedynie kąpielisk zlokalizowanych na wodach przejściowych i przybrzeżnych oraz morskich wodach wewnętrznych.

43) Podaje się, czy stwierdzono występowanie makroglonów, oraz ocenia się ich niekorzystny wpływ na jakość wody w kąpielisku

44) Dotyczy tylko kąpielisk zlokalizowanych na wodach przejściowych i przybrzeżnych, jeziorach, zbiornikach zaporowych oraz ciekach typów:

1) 19, 20, 24, 25 (o powierzchni zlewni  $\geq 5000 \text{ km}^2$  w przypadku tych czterech typów) i 21 — według typologii obowiązującej od dnia wejścia w życie aktualizacji planów gospodarowania wodami na obszarach dorzeczy, o których mowa w art. 321 ustawy z dnia 20 lipca 2017r. — Prawo Wodne, lecz nie później niż do dnia 22 grudnia 2021r.;

2) RzN, Rz\_org (o powierzchni zlewni  $\geq 5000 \text{ km}^2$  w przypadku tych dwóch typów), RwN, R\_poj i R1\_poj — według typologii obowiązującej od dnia wejścia w życie aktualizacji planów gospodarowania wodami na obszarach dorzeczy, o których mowa w art. 321 ustawy z dnia 20 lipca 2017r. — Prawo Wodne, lecz nie później niż od dnia 22 grudnia 2021 .

45) Zaznacza się, jeżeli wyniki monitoringu będącego podstawą do klasyfikacji, o której mowa w polu 37, nie wskazały na przekroczenie przez przezroczystość, wskaźniki charakteryzujące warunki tlenowe i zanieczyszczenia organiczne, wskaźniki charakteryzujące warunki biogenne oraz — w zależności od kategorii wód - fitoplankton lub chlorofil „a” wartości granicznych określonych dla I klasy stanu ekologicznego lub potencjału ekologicznego jednolitych części wód powierzchniowych w przepisach wydanych na podstawie art. 53 ust. 4 ustawy z dnia 20 lipca 2017r. — Prawo wodne, w przypadku gdy klasyfikacja, o której mowa w polu 37, została wykonana za 2019r. lub lata późniejsze, lub w przepisach wydanych na podstawie art. 38a ust. 3 ustawy z dnia 18 lipca 2001r. — Prawo wodne, w przypadku gdy klasyfikacja, o której mowa w polu 37, została wykonana za 2018r. lub lata wcześniejsze.

46) Zaznacza się jeżeli wyniki monitoringu będącego podstawą do klasyfikacji, o której mowa w polu 37, nie wskazały na przekroczenie przez przezroczystość, wskaźniki charakteryzujące warunki tlenowe i zanieczyszczenia organiczne, wskaźniki charakteryzujące warunki biogenne oraz — w zależności od kategorii wód — fitoplankton lub chlorofil a wartości granicznych określonych dla II klasy stanu ekologicznego lub potencjału ekologicznego jednolitych części wód powierzchniowych w przepisach wydanych na podstawie art. 53 ust. 4 ustawy z dnia 20 lipca 2017r. — Prawo Wodne, w przypadku gdy klasyfikacja, o której mowa w polu 37, została wykonana za 2019r. lub lata późniejsze, lub w przepisach wydanych na podstawie art. 38a ust. 3 ustawy z dnia 18 lipca 2001r. — Prawo Wodne, w przypadku gdy klasyfikacja, o której mowa w polu 37, została wykonana za 2018r. lub lata wcześniejsze.

47) Zaznacza się, jeżeli wyniki monitoringu będącego podstawą do klasyfikacji, o której mowa w polu 37, nie wskazały na przekroczenie przez — w zależności od kategorii wód — fitoplankton lub chlorofil a wartości granicznych określonych dla III klasy stanu ekologicznego lub potencjału ekologicznego jednolitych części wód powierzchniowych w przepisach wydanych na podstawie art. 53 ust. 4 ustawy z dnia 20 lipca 2017r. — Prawo Wodne, w przypadku gdy klasyfikacja, o której mowa w polu 37, została wykonana za 2019r. lub lata późniejsze, lub w przepisach wydanych na podstawie art. 38a ust. 3 ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. — Prawo Wodne, w przypadku gdy klasyfikacja, o której mowa w polu 37, została wykonana za 2018r. lub lata wcześniejsze

48) Zaznacza się, jeżeli wyniki monitoringu będącego podstawą do klasyfikacji, o której mowa w polu 37, wskazały na przekroczenie przez — w zależności od kategorii wód — fitoplankton lub chlorofil a wartości granicznych określonych dla III klasy stanu ekologicznego lub potencjału ekologicznego jednolitych części wód powierzchniowych w przepisach wydanych na podstawie art. 53 ust. 4 ustawy z dnia 20 lipca 2017r. — Prawo Wodne, w przypadku gdy klasyfikacja, o której mowa w polu 37, została wykonana za 2019r. lub lata późniejsze, lub w przepisach wydanych na podstawie art. 38a ust. 3 ustawy z dnia 18 lipca 2001r. — Prawo Wodne, w przypadku gdy klasyfikacja, o której mowa w polu 37, została wykonana za 2018r. lub lata wcześniejsze.

49) Pojęcie „krótkotrwałe zanieczyszczenie” odnosi się tylko do skażeń mikrobiologicznych (enterokoki, Escherichia coli), których przyczyny można jednoznacznie ustalić i co do których nie przewiduje się, że będą miały niekorzystny wpływ na jakość wody w kąpielisku przez okres dłuższy niż 72 godziny od stwierdzenia ich wystąpienia oraz dla których są ustalone procedury prognozowania i działań w przypadku ich wystąpienia.

50) Podaje się imię i nazwisko osoby lub nazwę instytucji, adres, nr telefonu, nr faksu (jeżeli posiada) oraz adres poczty elektronicznej.

51) W razie konieczności powiela się pola punktu I, tworząc w ten sposób kolejne punkty części H. Numery kolejnych punktów zapisuje się cyframi rzymskimi, poczynając od II, numery kolejnych pól cyframi arabskimi, poczynając od 171.

52) Jeżeli akwen nie stanowi wyznaczonej jednolitej części wód powierzchniowych, pola 155 i 156 pozostawia się puste i przechodzi się do pola 157.

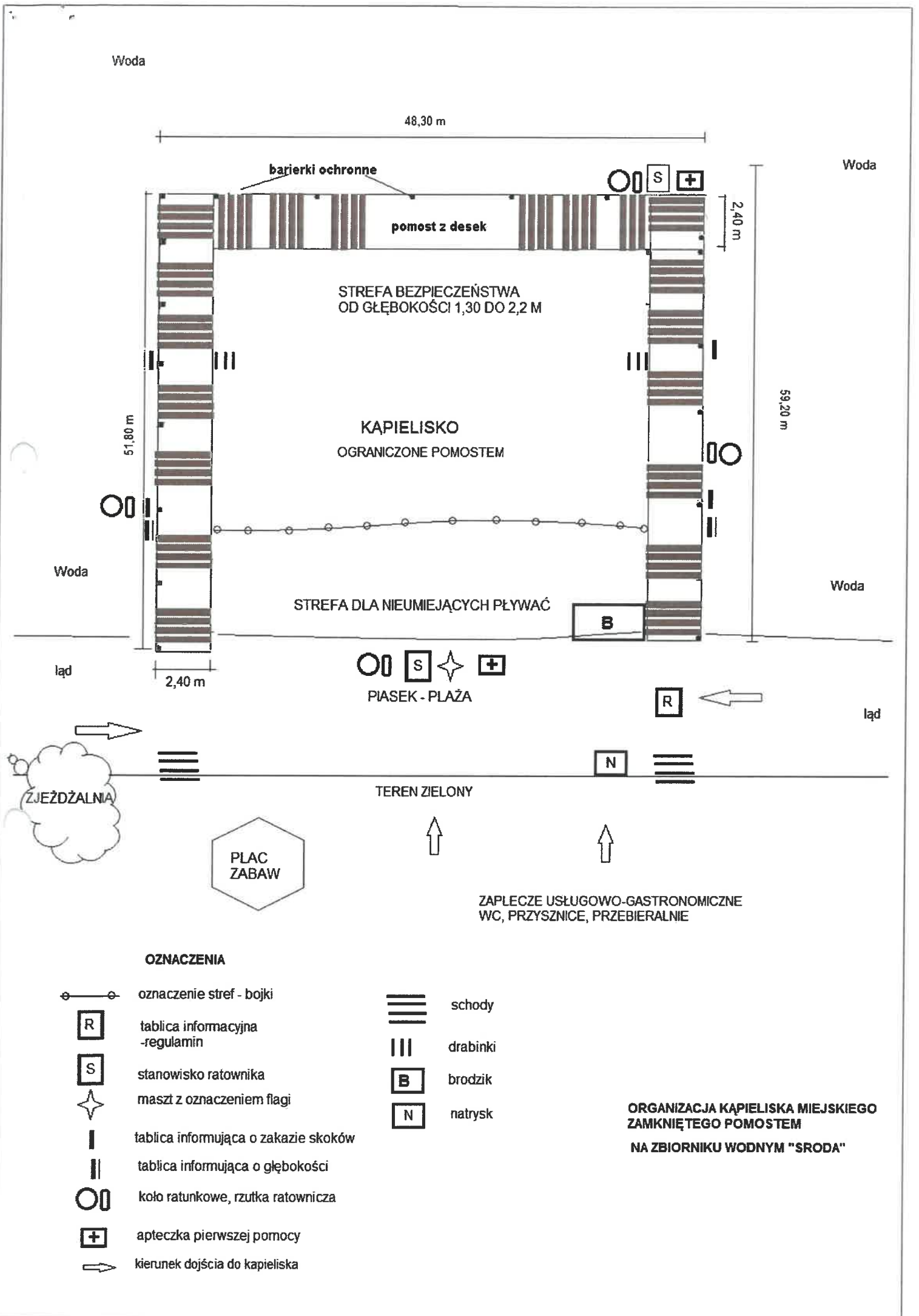
53) Wypełnia się tylko w przypadku cieków, jezior lub innych zbiorników wodnych oraz zbiorników zaporowych.

54) Wypełnia się tylko w przypadku cieków i zbiorników zaporowych.

55) Podaje się jeżeli wypełniono pola 155 i 156.

56) Wypełnia się tylko w przypadku cieków i jezior.

57) Wypełnia się tylko w przypadku cieków.



# MAPA ZASADNICZA

skala: 1:1000

Miejscowość: ŚRODA WIELKOPOLSKA

Gmina: Środa Wlkp.

Powiat: Środa Wielkopolska

Województwo: wielkopolskie

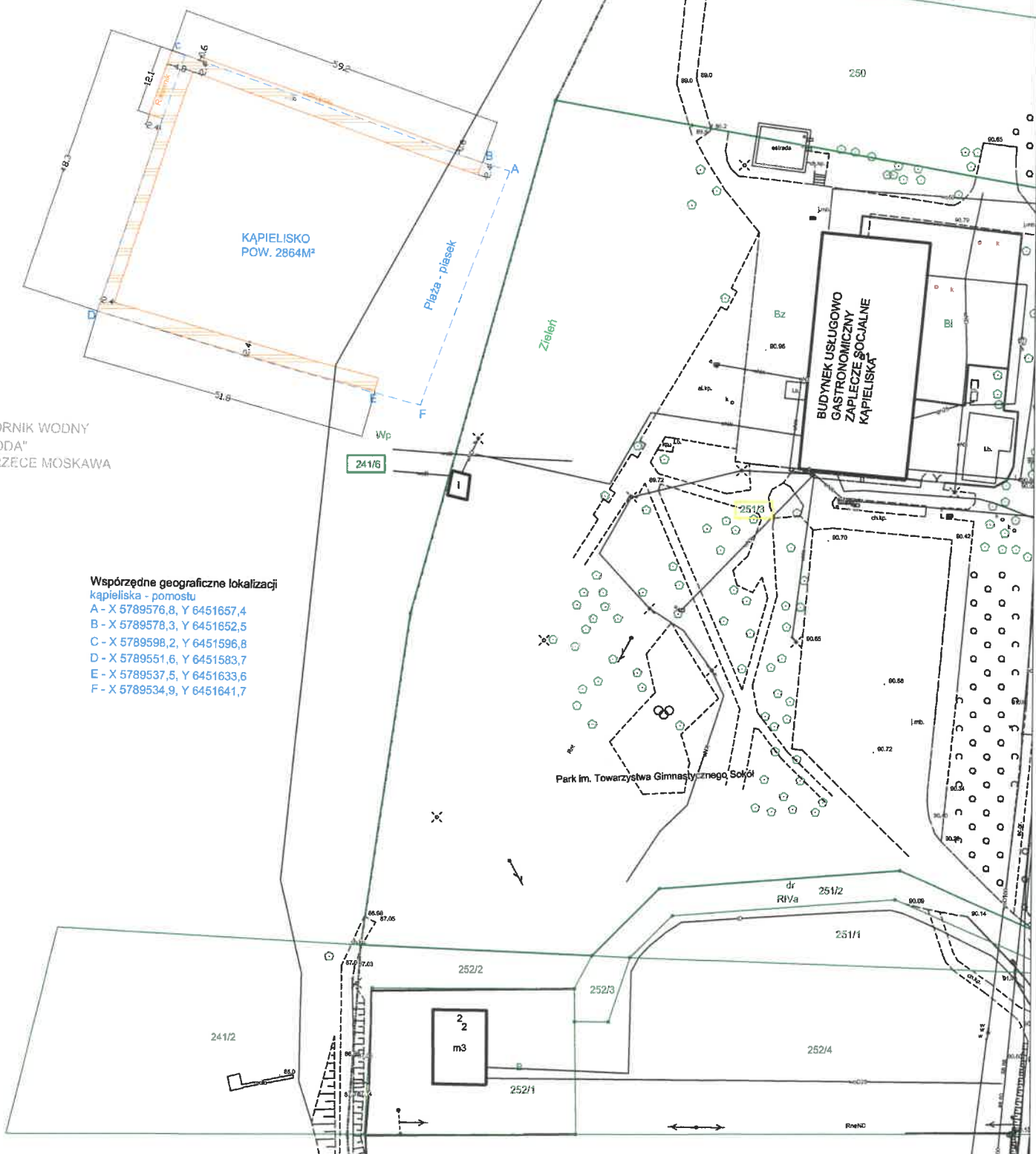
Działka: 241/6

sekcja: 6.173.14.05.1

Data: 28-11-2023

Nr kanc: GK.6642.1583.2023

STAROSTA ŚREDZKI  
P.3025.  
2014-2  
MAPA ZASADNICZA  
(Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu)  
Park im. Franciszka Mariensensa  
28. 11. 2023  
Arkusz nr 5  
(Data wykonania kopii metryczki)  
249 Bz  
Robert Droz  
Geodeta



ZBIORNIK WODNY  
"ŚRODA"  
NA RZECIE MOSKAWA

### Współrzędne geograficzne lokalizacji

Kapieliska - pomostu

A - X 5789576,8, Y 6451657,4

B - X 5789578,3, Y 6451652,5

C - X 5789598,2, Y 6451596,8

D - X 5789551,6, Y 6451583,7

E - X 5789537,5, Y 6451633,6

F - X 5789534,9, Y 6451641,7



MAPA POGLĄDOWA

SKALA 1:25000