

<p align="center"><b>PROTOKÓŁ Nr <u>1</u></b></p> <p align="center"><b>z okresowej „pięcioletniej” kontroli stanu technicznego odcinka lewostronnego obwałowania Kanału Bernardyńskiego i prawostronnego Głównego Koryta Prosny w Parku Miejskim w Kaliszu</b></p>			
<b>Podstawa prawna</b>	Art. 62 ust. 1 pkt 1 a, pkt 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku – Prawo budowlane (Dz. U. z 2017 roku poz. 1332)		
<b>ZAKRES KONTROLI OBEJMUJE SPRAWDZENIE</b>			
1) wykonania zaleceń z poprzednich kontroli okresowych 2) stanu technicznego elementów obiektu oraz stanu technicznego i przydatności do użytkowania, jego estetyki i otoczenia,			
<b>Data kontroli</b>	<b>18.05.2018 r.</b>	<b>Data następnej kontroli</b>	<b>18.05.2023 r.</b>
<b>OSOBA PRZEPROWADZAJĄCA KONTROLĘ</b>			
Imię i nazwisko	<i>Maciej Wojtkowiak</i>		
Nr upr. bud.	<i>WKP/0213/ZOOK/06</i>		
Nr członkowski POIIB	<i>WKP/BO/0149/07</i>		
Telefon kontaktowy	<i>61 866 58 32</i>		
<b>INFORMACJE OGÓLNE O OBIEKCIE</b>			
Właściciel lub zarządca obiektu	nazwa	MIASTO KALISZ	
	adres	ul. Główny Rynek 20, 62-800 Kalisz	
	telefon kontaktowy	62 765 44 07	
W skład obwałowania w Parku Miejskim o długości L = 1520 m wchodzi: <ul style="list-style-type: none"> <li>– prawostronne obwałowanie rzeki Prosny ok. km 70+400 do km 69+700 rzeki (wg ISOK), o długości ok. 592 m</li> <li>– lewostronne obwałowanie Kanału Bernardyńskiego (stanowiącego kanał ulgi rz. Prosny) ok. km 7+700 do 6+530 kanału (wg ISOK) o długości ok. 928 m.</li> </ul>			
charakterystyka obszaru chronionego	Przedmiotowe odcinki wałów stanowią zabezpieczenie przeciwpowodziowe Kalisza przed wielkimi wodami rz. Prosny i jej kanału ulgi - Kanału Bernardyńskiego, głównie zabudowań usytuowanych w starej części miasta (śródmieściu).		
klasa wału	<b>II</b>		
przebieg trasy wału	Przedmiotowy wał przeciwpowodziowy położony jest w m. Kalisz na obrzeżach Parku Miejskiego w jego części południowej i zachodniej, pomiędzy ul. Kadecką na wysokości kładki dla pieszych nad rz. Prosną (most Teatralny), a al. Walecznych na wysokości kładki dla pieszych (most Tyniecki) nad Kanałem Bernardyńskim. W skład obwałowania w Parku Miejskim o długości L = 1520 m wchodzi: <ul style="list-style-type: none"> <li>– prawostronne obwałowanie rzeki Prosny ok. km 70+400 do km 69+700 rzeki (wg ISOK), o długości ok. 592 m</li> <li>– lewostronne obwałowanie Kanału Bernardyńskiego (stanowiącego kanał ulgi rz. Prosny) ok. km 7+700 do 6+530 kanału (wg ISOK) o długości ok. 928 m.</li> </ul>		
Załącznik do protokołu	<b>ZAŁĄCZNIK DO PROTOKOŁU STANOWI OPRACOWANIE:</b> <b>Kontrola okresowa, polegająca na sprawdzeniu stanu technicznego i przydatności do użytkowania odcinka lewostronnego obwałowania Kanału Bernardyńskiego i prawostronnego Głównego Koryta Prosny w Parku Miejskim w Kaliszu</b>		

Tabelaryczne zestawienie kategorii stanu bezpieczeństwa w zależności od oceny poszczególnych elementów obwałowań

**Odcinek prawostronnego wału p. pow. rz. Proсны o długości  $L = 592$  m, km 70+400 do km 69+700 rzeki (wg ISOK)**

Lp.	Elementy wału	Parametr	Stan wału przeciwpowodziowego w zależności od poszczególnych jego elementów		
			stan zagrażający bezpieczeństwu	stan mogący zagrażać bezpieczeństwu	stan techniczny dobry niezagrażający bezpieczeństwu
1.	Korpus wału	Wymiary		- korona zaniżona na całym odcinku od 5÷ 31 cm w stosunku do bezpiecznego wyniesienia	- geometria korpusu zasadniczo zachowana
		Zagęszczenie gruntu		- mniejsze od dopuszczalnego $Id < 0,30 \div 0,50$	
		Zjawiska filtracyjne w trakcie piętrzenia wody			- nie stwierdzono
		Uszkodzenia korpusu		- w skarpie nory, kretowiny, podmycia lokalne skarpy odwodnej, - skarpy silnie porośnięte drzewami	
		Stateczność			- stateczny, współczynnik pewności większy od wymaganego
2.	Podłoże wału	Zagęszczenie gruntu		- mniejsze od dopuszczalnego $Id < 0,35 \div 0,50$	
		Zjawiska filtracyjne			- nie stwierdzono
3.	Budowle towarzyszące				- droga p.pow. na koronie wału, zapewniony dobry dojazd z alejek parkowych.
4	Międzywa- le, zawale i obszar chroniony	-		- pochylające się drzewa na skarpie w kierunku rzeki Proсны mogą utrudniać przepływ i powodować osadzanie się niesionych przedmiotów	

**Odcinek lewostronnego wału p. pow. Kanału Bernardyńskiego o długości L = 928 m, km 7+700 do km 6+530 kanału (wg ISOK)**

L.p.	Elementy wału	Parametr	Stan wału przeciwpowodziowego w zależności od poszczególnych jego elementów		
			stan zagrażający bezpieczeństwu	stan mogący zagrażać bezpieczeństwu	stan techniczny dobry niezagrażający bezpieczeństwu
1.	Korpus wału	Wymiary		- odcinkowo zaniżona korona od 5÷28 cm w stosunku do bezpiecznego wyniesienia	- parametry korpusu zachowane
		Zagęszczenie gruntu		- mniejsze od dopuszczalnego $Id < 0,25 \div 0,40$ ,	
		Zjawiska filtracyjne w trakcie piętrzenia wody			- nie stwierdzono
		Uszkodzenia korpusu		- w skarpach kretowiny, - skarpy silnie porośnięte drzewami	
		Stateczność			- stateczny, współczynnik pewności większy od wymaganego
2.	Podłoże wału	Zagęszczenie gruntu		- mniejsze od dopuszczalnego $Id < 0,35 \div 0,60$	
		Zjawiska filtracyjne			- nie stwierdzono
3.	Budowle towarzyszące	-		- zamulone przepusty, brak kłap zwrotnych bądź zasuw.	- droga. na koronie wału i alejka spacerowa przy stopie odpow. mogą służyć jako drogi p.pow.
4	Międzywałe, zawale i obszar chroniony	-		- drzewa i krzewy w międzywału	

Potwierdzam odbiór protokołu:

\_\_\_\_\_, dnia \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
(czytelny podpis właściciela lub zarządcy)