

PROTOKÓŁ

Z OKRESOWEGO PRZEGLĄDU STANU TECHNICZNEGO

OBIEKTU MOSTOWEGO

NAZWA:

**MOST DROGOWY NA TERENIE ZESPOŁU PAŁACOWO-
PARKOWEGO W MOSZNEJ**

**ZLOKALIZOWANY W POŁUDNIOWO-ZACHODNIM NAROŻU TERENU
W CIĄGU BOCZNEJ DROGI GRUNTOWEJ**



Przeгляд spełnia wymagania okresowych kontroli określone w art. 62. ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. – Prawo Budowlane (Dz.U. z 2023r. poz. 682 tekst jednolity z późniejszymi zmianami)

Spis treści:

Protokół z przeglądu szczegółowego obiektu mostowego

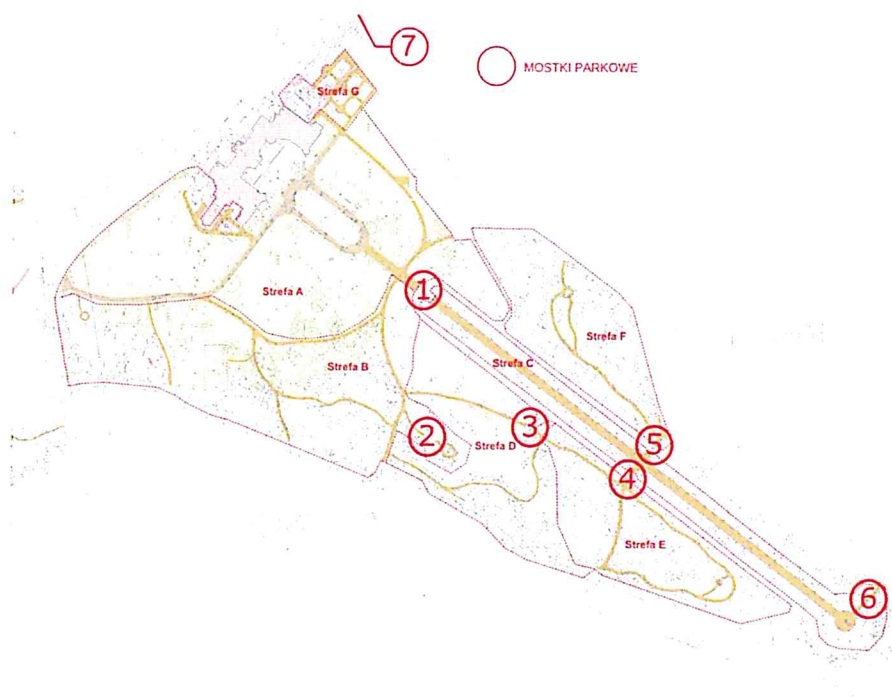
Załącznik – dokumentacja fotograficzna

PROTOKÓŁ Z OKRESOWEJ KONTROLI ROCZNEJ NR 07/MZ/2023

PRZEGLĄDU PODSTAWOWEGO OBIEKTU MOSTOWEGO

Dane identyfikacyjne obiektu		
1	Nr ewidencyjny obiektu (JNI)	
2	Rodzaj i nazwa obiektu	Most drogowy przeznaczony głównie do ruchu pieszego
3	Nr drogi	Droga wewnętrzna – wyjazd awaryjny
4	Miejscowość	Moszna
5	Rodzaj i nazwa przeszkody	Kanał parkowy bez nazwy
6	Miejscowość	Moszna
7	Zarządca drogi	Moszna Zamek Sp. z o.o.

Lokalizacja mostów – most nr 7



OŚWIADCZENIE

Dokonujący przeglądu oświadcza, iż czynności przeglądu zostały przeprowadzone zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej, których wynikiem jest protokół kompletny z punktu widzenia celu jakiemu ma służyć.

Dokonujący przeglądu: mgr inż. Jerzy Sylwestrzak

Data przeglądu: 18.12.2023r.
Stan pogody: Częściowe zachmurzenie
Temperatura: ok. 6°C

Dane techniczne obiektu

1	Długość obiektu	5,30 m
2	Schemat statyczny	Jednoprzęsłowy łuk płaski
3	Rozpiętość przęsła	2,40 m
4	Kąt skrzyżowania z przeszkodą	95°
5	Rodzaj i materiał konstrukcji dźwigarów	Sklepienie ceglane z głowicami z ciosów kamiennych
6	Rodzaj i materiał konstrukcji pomostu	Nie rozpoznano - prawdopodobnie zasypka kruszywowa
7	Posadowienie	Bezpośrednie
8	Rodzaj łożysk	Brak
9	Wypośażenie	Balustrada kamienna
10	Elementy drogi	Ciąg pieszo-jezdny 7,55 m
11	Szerokość całkowita	8,60 m

Data ostatniego przeglądu: brak

Data następnego przeglądu: rok 2024

ARKUSZ OKREŚLAJĄCY STAN TECHNICZNY ELEMENTÓW OBIEKTU

Lp.	Element	Rodzaj uszkodzenia	Ocena stanu
1	Nasypy w obrębie skarpy		dobry
2	Dojazdy w obrębie skrzydeł		dobry
3	Nawierzchnia jezdni	Kruszywo naturalne	dobry
4	Nawierzchnia chodników, krawężniki, kapy, gzymsy, belki podporęczowe	Nie dotyczy	
5	Urządzenia odwadniające	brak	
6	Balustrady, bariery, osłony	Balustrady spękanе – szczególnie czapy, porośnięte mchami i bluszczem	dostateczny
7	Izolacje	Nie stwierdzono	
8	Urządzenia dylatacyjne	Nie stwierdzono	
9	Konstrukcja dźwigarów	Sklepienie łukowe – liczne zacieki, ubytki, drobne spękania	niepokojący
10	Płyta pomostu	Nie dotyczy	
11	Wsporniki podchodnikowe	Nie dotyczy	
12	Przyczółki, fundamenty	Widoczne wypłuczyny na linii wody	dostateczny
13	Filary	Nie dotyczy	
14	Łożyska	Nie dotyczy	
15	Przestrzeń podmostowa	Otoczenie przy przyczółkach porośnięte intensywną roślinnością	Niepokojący
16	Urządzenia obce	Brak	
OCENA CAŁEGO OBIEKTU:			
Uszkodzenia zagrażające bezpieczeństwu ruchu publicznego (opis)			Nie stwierdzono
Uszkodzenia zagrażające katastrofą budowlaną			Nie stwierdzono

WNIOSKOWANE ZALECENIA

W wyniku przeprowadzonego przeglądu uznaje się, że obiekt mostowy wymaga napraw ale może być użytkowany bez konieczności wprowadzania ograniczeń w ruchu	
Zaleca się wykonanie następujących robót naprawczych, konserwacyjnych i porządkowych	
1	Oczyszczenie powierzchni części kamiennych oraz ceglanych
2	Naprawa uszkodzeń podniebienia sklepienia ceglano
3	Usunięcie nawierzchni i odkrycie sklepienia oraz dokonanie napraw
4	Wykonanie warstwy ochronnej oraz wyrównawczej
5	Wykonanie izolacji i warstwy wyrównawczej oraz nawierzchni
6	Wypełnienie zarysowań na elementach kamiennych
7	Zabezpieczenie elementów poprzez hydrofobizację
8	

WNIOSKOWANE DECYZJE

Lp.	Rodzaj decyzji	Potrzeba wykonania	Termin wykonania
1	Zamknięcie obiektu dla ruchu	NIE	
2	Ograniczenie nośności	NIE	
3	Ograniczenie prędkości ruchu do km/h	NIE	
4	Ograniczenie skrajni poziomej na obiekcie do cm	NIE	
5	Ograniczenie skrajni pionowej na obiekcie do cm	NIE	
6	Ograniczenie skrajni poziomej pod obiektem do cm	NIE	
7	Ograniczenie skrajni pionowej pod obiektem do Cm	NIE	
8	Oznakowanie obiektu	NIE	
9	Przeprowadzenie przeglądu rozszerzonego poza planem przeglądów	NIE	
10	Wykonanie prac porządkowych	TAK	12.2023
11	Użytkowanie obiektu na dotychczasowych zasadach	TAK	

Stan techniczny obiektu określa się jako niepokojący. Występujące uszkodzenia wymagają robót naprawczych.

Wykonanie zaleceń wydłuży czas użytkowania obiektu. Jednak z uwagi na zakres występującej degradacji należy rozważyć wykonanie gruntownego remontu obiektu z przebudową ustroju nośnego.

Jerzy Sylwestrzak
mgr inż. budownictwa
Uprawnienia budowlane do projektowania z ograniczeniami
w specjalności architektonicznej i konstrukcyjnej nr 244/83/Op
Uprawnienia do projektowania bez ograniczeń w specjalności
konstrukcyjnej w tym drogowo-mostowej nr 6/02/0n

Załącznik:



Fot. 1. Widok z poziomu drogi - jezdni, balustrady





Fot. 2, 3, 4 i 5. Widok balustrad





Fot. 6 i 7. Widok czoła mostu z drzewem rozpychającym skrzydełko





Fot. 8 i 9. Pękające skrzydełko z wylotem niezidentyfikowanego kanału

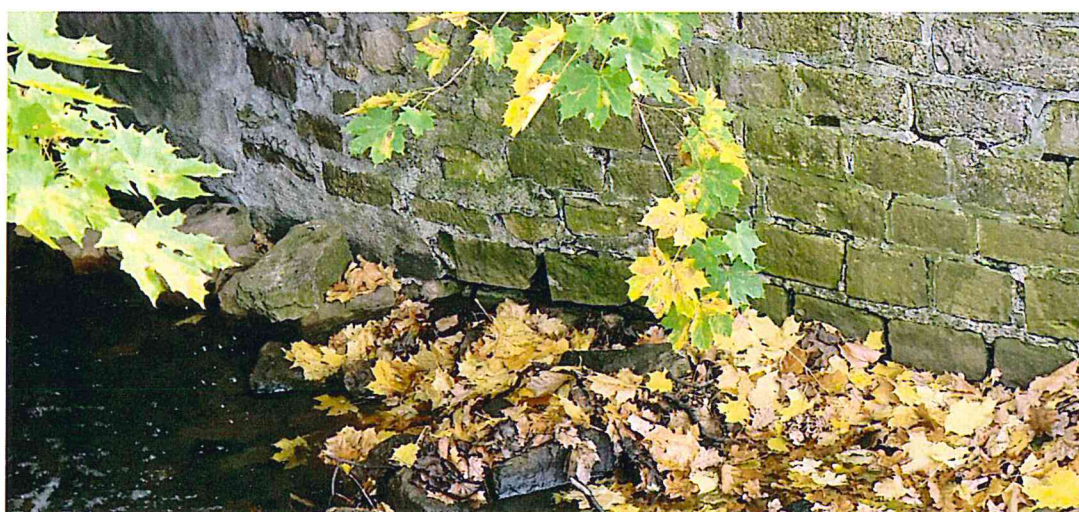


Fot. 10 i 11. Wylot ciek, umocnienie brzegu od strony zamku i skarpa przeciwnego brzegu





Fot. 12, 13 i 14. Podniebienie sklepienia



Fot. 15 i 16. Wypłuczyny na linii wody