

**Zarządca obiektu:**

Starostwo Powiatowe w Jaworze  
ul. Wrocławska 26,  
59-400 Jawor

# PROTOKÓŁ KONTROLI OKRESOWEJ OBIEKTU INŻYNIERSKIEGO

(Kontrola okresowa, co najmniej raz w roku)



**1. Dane identyfikacyjne obiektu:**

Jednolity Numer Inwentarzowy:	30003052
Rodzaj obiektu:	most
Numer drogi:	2796 D
Kilometraż:	4+439
Kategoria drogi:	powiatowa
Najbliższa miejscowość:	Sady Górne
Rodzaj i nazwa przeszkody:	rzeka Sadówka

**2. Wykonawca kontroli obiektu:**

mgr inż. Krzysztof Iwanicki LBS/16/OWOM/14

**3. Data sporządzenia protokołu:**

28.10.2022r.

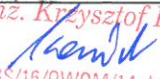


**PROTOKÓŁ OKRESOWEJ KONTROLI ROCZNEJ NR 7/2022**

**- PRZEGLĄDU PODSTAWOWEGO OBIEKTU MOSTOWEGO**

Dane identyfikacyjne obiektu												
1	Numer ewidencyjny (JNI): 30003052				5	JAD: Starostwo Powiatowe w Jaworze						
2	Nr drogi: 2796 D				6	Najbliższa miejscowość: Sady Górne						
3	Kilometraż: 4+439				7	Rodzaj i nazwa przeszkody: rzeka Sądówka						
4	Materiał konstrukcji dźwigarów: stal				8	Długość obiektu: 6,90 m						
STAN TECHNICZNY OBIEKTU										EKSPERTYZA		
Lp.	Element		Kod rodzaju uszkodzenia						Ocena stanu	Potrzeba wykonania*	Tryb wykonania	
1	Nasypy i skarpy		WT	UD	ZD				3	Nie		
2	Dojazdy w obrębie skrzydeł								5	Nie		
3	Nawierzchnia jezdni								5	Nie		
4	Nawierzchnia chodników, krawężniki								-	-		
5	Balustrady, bariery ochronne, osłony		AS	KS					2	Nie		
6	Belki podporęczowe, gzymsy		RB	UB					3	Nie		
7	Urządzenia odwadniające								5	Nie		
8	Izolacja pomostu		CS	OS					0	Nie		
9	Konstrukcja pomostu		CS	OS	AS	KS			1	Tak	1	
10	Konstrukcja dźwigarów głównych		OS	AS	KS				3	Nie		
11	Łożyska								-	-		
12	Urządzenia dylatacyjne								-	-		
13	Przyczółki		LK	UK					3	Nie		
14	Filary								-	-		
15	Koryto rzeki, przestrzeń podmostowa		WT						4	Nie		
16	Przeguby								-	-		
17	Konstrukcje oporowe, skrzydełka								-	-		
18	Urządzenia ochrony środowiska								-	-		
19	Zakotwieniaciągów								-	-		
20	Cięgna								-	-		
21	Urządzenia obce								-	-		
Stan pogody: <b>sucho</b>			Ocena średnia obiektu:						<b>3.09</b>			
Temperatura: <b>12° C</b>			<b>OCENA CAŁEGO OBIEKTU:</b>						<b>1.00</b>			
<b>Uszkodzenia zagrażające bezpieczeństwu ruchu publicznego (opis uszkodzeń):</b> Stan techniczny balustrady na obiekcie zagraża bezpieczeństwu ruchu publicznemu.												
<b>Uszkodzenia zagrażające katastrofą budowlaną (opis uszkodzeń):</b> Silna korozja wżerowa oraz ubytki materiału płyty pomostowej mogą doprowadzić do powstania katastrofy budowlanej. Istniejącą sytuację należy uznać jako awaryjną.												
<b>WYKONANIE ZALECEŃ Z POPRZEDNIEGO PRZEGLĄDU:</b> Zalecenia z poprzedniego przeglądu nie zostały zrealizowane. Wykonano prace porządkowe w ramach bieżącego utrzymania obiektu. Wymieniono warstwę ścierną nawierzchni jezdni na obiekcie i dojazdach. Wyremontowano balustradę i zamontowano bariery drogowe na dojazdach do obiektu.												

WNOSKOWANE ZALECENIA		
Rodzaj zalecenia	Potrzeba wykonania**	Tryb / termin wykonania
1. Zamknięcie obiektu dla ruchu	NIE	
2. Ograniczenie nośności do 15,0 [Mg]	TAK	1
3. Ograniczenie prędkości ruchu do 30,0 [km/h]	TAK	1
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	TAK	1
9. Przeprowadzenie <i>przeгляdu rozszerzonego</i> poza planem przeglądów	NIE	
10. Przeprowadzenie <i>przeгляdu szczegółowego</i> poza planem przeglądów	NIE	
11. Wykonanie prac porządkowych i naprawczych	TAK	1
<b>12. Użytkowanie obiektu na dotychczasowych warunkach**: TAK</b>		

WYKONAWCA PRZEGLĄDU			
Tytuł, imię i nazwisko	Nr uprawnień budowlanych	Podpis	Data przeprowadzenia przeglądu:
1. mgr inż. Krzysztof Iwanicki	LBS/16/OWOM/14	<i>mgr inż. Krzysztof Iwanicki</i>  Nr upr. LBS/16/OWOM/14 do kierowania robotami bud. w specjalności mostowej	28.10.2022 r.
<b>DECYZJA / WNIOSEK Starostwa Powiatowego w Jaworze</b>			
<p>Należy wykonać remont balustrady zabezpieczającej na obiekcie Ze względu na postępującą degradację płyty pomostu należy zlecić wykonanie ekspertyzy oceny stanu technicznego ustroju nośnego. Należy oznakować obiekt z ograniczeniem nośności do 15 ton, a także ograniczyć dopuszczalną prędkość na obiekcie do 30 km/h w celu wyeliminowania drgań. Zaleca się również przeprowadzanie częstszych kontroli. Wykonanie wyszczególnionych w wykazie potrzeb do planu bieżącego utrzymania i remontów robót z zakresu bieżącego utrzymania w ramach planu następnego roku. Wszystkie elementy obiektu narażone na szkodliwe działanie wpływów atmosferycznych i niszczące działanie innych czynników użytkowane są zgodnie z przeznaczeniem.</p> <p>Data: ..... ..... pieczęć i podpis</p>			

**Protokół okresowej kontroli uzgodnili:**

Stanowisko	Tytuł, imię i nazwisko	Data	Podpis	Uwagi

<p><b>DECYZJA Starostwa Powiatowego w Jaworze (wypełniać tylko gdy jest wniosek):</b></p> <p>Data: ..... ..... pieczęć i podpis</p>
---

*Przeгляд podstawowy spełnia wymagania okresowych kontroli, określone w art. 62 ust. 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (tj. Dz.U. 2021, poz. 2351) Przeгляд rozszerzony spełnia wymagania okresowych kontroli, określone w art. 62 ust. 1 oraz 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (tj. Dz.U. 2021, poz. 2351).*

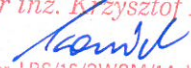
**Załączniki do protokołu przeglądu podstawowego:**

1. Dokumentacja fotograficzna uszkodzeń
2. Protokół kontroli instalacji elektrycznej\*
3. Protokół kontroli instalacji odgromowej\*
4. Protokół kontroli instalacji wentylacyjnej\*
5. Protokoły kontroli urządzeń obcych: oświetleniowych / gazowych / telekomunikacyjnych / energetycznych / wodociągowych / ciepłowniczych / innych\*

*- niepotrzebne skreślić, \*\* - wpisać „tak” lub „nie”, \*\*\* - wypełniać w czasie wykonywania przeglądu rozszerzonego*

## Wykaz potrzeb do planu bieżącego utrzymania i remontów - obiekt mostowy

Lp.	Element	Wyszczególnienie rodzaju prac	Termin wykonania	Jednostka miary	Szacunkowa liczba jednostek	Cena jednostkowa [zł]	Wartość robót [zł]
1	Nasypy i skarpy	Wycinka roślinności	1	m2	20		
2	Dojazdy w obrębie skrzydeł						
3	Nawierzchnia jezdni						
4	Nawierzchnia chodników, krawężniki						
5	Balustrady, bariery ochronne, osłony	Należy wykonać remont balustrady	A	kpl.	2		
6	Belki podporęczowe, gzymsy	Należy uzupełnić lokalne ubytki struktury betonowej	1	m2	5		
7	Urządzenia odwadniające						
8	Izolacja pomostu						
9	Konstrukcja pomostu	Zakres prac remontowych uzależniony będzie od wniosków z przeprowadzonej ekspertyzy	A				
10	Konstrukcja dźwigarów głównych	Należy oczyścić i zabezpieczyć antykorozyjnie	1	kpl.	1		
11	Łożyska						
12	Urządzenia dylatacyjne						
13	Przyczółki	Należy uzupełnić lokalne ubytki spoinowania oraz zabezpieczyć przed erozją ściany przyczółka	1	kpl.	2		
14	Filary						
15	Koryto rzeki, przestrzeń podmostowa						
16	Przeguby						
17	Konstrukcje oporowe, skrzydełka						
18	Urządzenia ochrony środowiska						
19	Urządzenia obce						
<b>Ogółem wartość robót [zł]:</b>							

Wykonawca przeglądu			
Tytuł, imię i nazwisko	Data	Podpis	Uwagi
1. mgr inż. Krzysztof Iwanicki	28.10.2022 r.	<i>mgr inż. Krzysztof Iwanicki</i>  Nr upr. LBS/16/OWOM/14 do kierowania robotami bud. w specjalności mostowej	

Z propozycjami potrzeb do planu bieżącego utrzymania i remontów zapoznał się:

Stanowisko	Tytuł, imię i nazwisko	Data	Podpis	Uwagi

Potrzeby do planu bieżącego utrzymania i remontów uzgodnili:

Stanowisko	Tytuł, imię i nazwisko	Data	Podpis	Uwagi

Numer ewidencyjny obiektu: 30003052	<b>DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA USZKODZEŃ</b> z dnia: 2022-10-28	Karta nr 1.1
--	---	--------------



Fot. 1

Korozja stalowych elementów pomostu i dźwigarów głównych cd.



Fot. 2

Korozja stalowych elementów pomostu i dźwigarów głównych cd.



Fot. 3

Ubytki spoinowania ściany przyczółka



Fot. 4

Ubytki betonu gzymsu

z dnia: 2022-10-28



Fot. 5

Korozja oraz ubytki słupka balustrady



Fot. 6

Korozja oraz zniszczenie struktury materiałowej słupka balustrady