

**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:	30003105
Rodzaj obiektu:	most
Numer drogi:	2602 D
Kilometraż:	8+111
Kategoria drogi:	powiatowa
Najbliższa miejscowość:	Kondratów
Rodzaj i nazwa przeszkody:	rzeka Bystrzyk

**2. Wykonawca kontroli obiektu:**

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

**3. Data sporządzenia protokołu:**

28.10.2022r.



# **PROTOKÓŁ OKRESOWEJ KONTROLI ROCZNEJ NR 61/2022**

## **- PRZEGLĄDU PODSTAWOWEGO OBIEKTU MOSTOWEGO**

Dane identyfikacyjne obiektu											
1	Numer ewidencyjny (JNI): 30003105					5	JAD: Starostwo Powiatowe w Jaworze				
2	Nr drogi: 2602 D					6	Najbliższa miejscowość: Kondratów				
3	Kilometraż: 8+111					7	Rodzaj i nazwa przeszkody: rzeka Bystrzyk				
4	Materiał konstrukcji dźwigarów: beton zbrojony					8	Długość obiektu: 6,00 m				

  

STAN TECHNICZNY OBIEKTU										EKSPERTYZA		
Lp.	Element	Kod rodzaju uszkodzenia								Ocena stanu	Potrzeba wykonania*	Tryb wykonania
1	Nasypy i skarpy	NT	WT							3	Nie	
2	Dojazdy w obrębie skrzydeł	NA	DA	UA	WA					2	Nie	
3	Nawierzchnia jezdni	NA	WA	DA	UA					2	Nie	
4	Nawierzchnia chodników, krawężniki									-	-	
5	Balustrady, bariery ochronne, osłony	WS								3	Nie	
6	Belki podporęczowe, gzymsy	WB	AB	UB	KZ					3	Nie	
7	Urządzenia odwadniające	NA	WA							-	-	
8	Izolacja pomostu	CB	OB							2	Nie	
9	Konstrukcja pomostu									-	-	
10	Konstrukcja dźwigarów głównych	KZ	ZB	OB						3	Nie	
11	Łożyska	DA								3	Nie	
12	Urządzenia dylatacyjne									-	-	
13	Przyczółki	WB	OB	KB	UB	ZB				2	Nie	
14	Filary									-	-	
15	Koryto rzeki, przestrzeń podmostowa	NT	WT							3	Nie	
16	Przeguby									-	-	
17	Konstrukcje oporowe, skrzydełka	LK	UB	UK	ZB					1	Nie	
18	Urządzenia ochrony środowiska									-	-	
19	Zakotwienia ciągów									-	-	
20	Cięgna									-	-	
21	Urządzenia obce	NM	WM	PM	ZM					2	Nie	
	Stan pogody: sucho									Ocena średnia obiektu:	2.42	
	Temperatura: 12° C									<b>OCENA CAŁEGO OBIEKTU:</b>	<b>2.00</b>	
<b>Uszkodzenia zagrażające bezpieczeństwu ruchu publicznego (opis uszkodzeń):</b> Brak wyraźnego wydzielenia ruchu pieszych od jezdni na obiekcie zwłaszcza, że przed obiektem i za obiektem występuje chodnik stwarza zagrożenie bezpieczeństwa ruchu publicznego												
<b>Uszkodzenia zagrażające katastrofą budowlaną (opis uszkodzeń):</b> Uszkodzenia w postaci ubytków betonu w przyczółku i konstrukcji oporowej stwarzają zagrożenie katastrofą budowlaną												
<b>WYKONANIE ZALECEŃ Z POPRZEDNIEGO PRZEGLĄDU:</b> Zalecenia z poprzedniego przeglądu nie zostały zrealizowane.												

WNIOSKOWANE ZALECENIA		
Rodzaj zalecenia	Potrzeba wykonania**	Tryb / termin wykonania
1. Zamknięcie obiektu dla ruchu	NIE	
2. Ograniczenie nośności do ..... [Mg]	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 <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
12. Użytkowanie obiektu na dotychczasowych warunkach**: TAK		



WYKONAWCA PRZEGLĄDU			
Tytuł, imię i nazwisko	Nr uprawnień budowlanych	Podpis	Data przeprowadzenia przeglądu:
1. mgr inż. Krzysztof Iwanicki	LBS/16/OWOM/14	mgr inż. Krzysztof Iwanicki <i>[Podpis]</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 uzupełnić ubytki struktury betonowej ścian przyczółków i murków oporowych wraz z zabezpieczeniem ich przed dalszą erozją.          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: .....  <div style="text-align: right;">..... pieczęć i podpis</div></p>			

**Protokół okresowej kontroli uzgodnili:**

Stanowisko	Tytuł, imię i nazwisko	Data	Podpis	Uwagi

**DECYZJA Starostwa Powiatowego w Jaworze (wypełniać tylko gdy jest wniosek):**

<p>Data: .....  <div style="text-align: right;">..... pieczęć i podpis</div></p>
--

*Przegląd 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) Przegląd 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 nadmiernej ilości roślin	1	m2	20		
2	Dojazdy w obrębie skrzydeł	Należy wykonać remont nawierzchni jezdni	1	m2	60		
3	Nawierzchnia jezdni	Należy wykonać remont nawierzchni jezdni	1	m2	37		
4	Nawierzchnia chodników, krawężniki						
5	Balustrady, bariery ochronne, osłony						
6	Belki podporęczowe, gzymsy	Oczyścić z porastającej roślinności Należy oczyścić skorodowane zbrojenie a następnie uzupełnić ubytki struktury betonowej	1	kpl.	2		
7	Urządzenia odwadniające						
8	Izolacja pomostu						
9	Konstrukcja pomostu						
10	Konstrukcja dźwigarów głównych	Należy oczyścić skorodowane zbrojenie a następnie uzupełnić ubytki struktury betonowej	1	kpl.	1		
11	Łożyska						
12	Urządzenia dylatacyjne						
13	Przyczółki	Należy uzupełnić ubytki struktury betonowej ścian przyczółka wraz z zabezpieczeniem przed dalszą erozją.	A	kpl.	2		
14	Filary						
15	Koryto rzeki, przestrzeń podmostowa	Oczyścić z zanieczyszczeń.	1	m2	80		
16	Przeguby						
17	Konstrukcje oporowe, skrzydełka	Należy uzupełnić ubytki struktury betonowej ścian murków oporowych wraz z zabezpieczeniem przed dalszą erozją.	A	kpl.	2		
18	Urządzenia ochrony środowiska						
19	Urządzenia obce	Wykonać nowe podwieszenie urządzeń obcych oraz konstrukcję osłonową	1	kpl.	1		
<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> <i>Konwul</i> <small>Nr upr. LBS/16/OWOM/14 do kierowania robotami bud. w specjalności mostowej</small>	

**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 obiekту: 30003105	<b>DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA USZKODZEŃ</b> z dnia: 2022-10-28	Karta nr 1.1
<div data-bbox="300 309 1311 1061" data-label="Image">A photograph showing a concrete structure, likely a ceiling or wall, with significant green mold growth and visible corrosion of the reinforcement bars. The concrete is cracked and crumbling in places.</div> <div data-bbox="459 1066 1123 1131" data-label="Caption"><p>Fot. 1 Osady i korozja zbrojenia płyty ustroju nośnego</p></div>		
<div data-bbox="300 1182 1311 1944" data-label="Image">A photograph showing a close-up of a concrete structure with severe corrosion of the reinforcement bars. The concrete is cracked and crumbling, revealing the rusted metal bars.</div> <div data-bbox="513 1944 1066 2009" data-label="Caption"><p>Fot. 2 Korozja zbrojenia płyty ustroju nośnego</p></div>		



Numer  
ewidencyjny  
obektu:  
30003105

**DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA USZKODZEŃ**  
z dnia: 2022-10-28

Karta nr  
1.2



Fot. 3  
Lokalne deformacje balustrady



Fot. 4  
Korozja zbrojenia oraz ubytki struktury betonowej gzymsu



Numer  
ewidencyjny  
obektu:  
30003105

**DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA USZKODZEŃ**  
z dnia: 2022-10-28

Karta nr  
1.3



Fot. 5

Ubytki materiału konstrukcyjnego murka oporowego



Fot. 6

Stan techniczny nawierzchni jezdni na obiekcie i dojazdach