

Zarządca obiektu:

Miasto i Gmina Murowana Goślina
pl. Powstańców Wielkopolskich 9
62-095 Murowana Goślina

PROTOKÓŁ KONTROLI OKRESOWEJ OBIEKTU INŻYNIERSKIEGO

(Kontrola okresowa, co najmniej raz na rok)

**1. Dane identyfikacyjne obiektu:**

Jednolity Numer Inwentarzowy:	-
Rodzaj obiektu:	most
Numer drogi:	DP 2025 P ul. Mściszewska
Kilometraż:	10+323
Kategoria drogi:	powiatowa
Najbliższa miejscowość:	Murowana Goślina
Rodzaj i nazwa przeszkody:	rzeka Trojanka

2. Wykonawca kontroli obiektu:

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

3. Data sporządzenia protokołu:

10.11.2023 r.

PROTOKÓŁ OKRESOWEJ KONTROLI ROCZNEJ NR 2/M/2023

– PRZEGLĄDU PODSTAWOWEGO OBIEKTU MOSTOWEGO

Dane identyfikacyjne obiektu													
1	Numer ewidencyjny (JNI): -					5	JAD: Miasto i Gmina Murowana Goślina						
2	Nr drogi: DP 2025 P ul. Mściszewska					6	Najbliższa miejscowość: Murowana Goślina						
3	Kilometraż: 10+323					7	Rodzaj i nazwa przeszkody: rzeka Trojanka						
4	Materiał konstrukcji dźwigarów: beton zbrojony					8	Długość obiektu: 13,00m						
STAN TECHNICZNY OBIEKTU											EKSPERTYZA		
Lp.	Element	Kod rodzaju uszkodzenia								Ocena stanu	Potrzeba wykonania*	Tryb wykonania	
1	Nasypy i skarpy	NT	WB	WT	PB	PT	UT			2	Nie		
2	Dojazdy w obrębie skrzydeł	RA	DA	UA						3	Nie		
3	Nawierzchnia jezdni	NA	RA	DA						3	Nie		
4	Nawierzchnia chodników, krawężniki									-	-		
5	Balustrady, bariery ochronne, osłony	DS	PS							3	Nie		
6	Belki podporęczowe, gzymsy	NB	OB	UB						4	Nie		
7	Urządzenia odwadniające	NB	NS	NA	DA					3	Nie		
8	Izolacja pomostu	OB								2	Nie		
9	Konstrukcja pomostu									-	-		
10	Konstrukcja dźwigarów głównych	OB	KZ	RB	UB					3	Nie		
11	Łożyska	AS	KS	US						3	Nie		
12	Urządzenia dylatacyjne	RA	DA							3	Nie		
13	Przyczółki	NB	RB							3	Nie		
14	Filary									-	-		
15	Koryto rzeki, przestrzeń podmostowa	NT	WT	UB						3	Nie		
16	Przeguby									-	-		
17	Konstrukcje oporowe, skrzydełka									-	-		
18	Urządzenia ochrony środowiska									-	-		
19	Zakotwienia cięgien									-	-		
20	Cięgna									-	-		
21	Urządzenia obce	AS	KS	UM	ZM					1	Nie		
Stan pogody: sucho		Ocena średnia obiektu:								2,77			
Temperatura: 8° C		OCENA CAŁEGO OBIEKTU:								2,77			
Uszkodzenia zagrażające bezpieczeństwu ruchu publicznego (opis uszkodzeń): Występujące ubytki materiału zasypowego przestrzeni za przyczółkiem oraz stan techniczny nawierzchni jezdni na obiekcie i dojazdach (występuje próg przy wjeździe na obiekt) obniżają bezpieczeństwo ruchu publicznego													
Uszkodzenia zagrażające katastrofą budowlaną (opis uszkodzeń): Nie występują													
WYKONANIE ZALECEŃ Z POPRZEDNIEGO PRZEGLĄDU: 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>przeglądu rozszerzonego</i> poza planem przeglądów	NIE	
10. Przeprowadzenie <i>przeglądu 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		10.11.2023 r.

DECYZJA / ~~WNIOSEK~~ Kierownika Wydziału

Na dojeździe do obiektu występuje deformacja bariery którą należy naprawić.
Należy również uzupełnić i zabezpieczyć przed dalszą erozją materiał zasypowy za przyczółkiem oraz naprawić uszkodzenia umocnienia skarpy cieku.
Należy zniwelować próg przy wjeździe na obiekt.
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.

Data:
.....
pieczęć i podpis

Protokół okresowej kontroli uzgodnili:

Stanowisko	Tytuł, imię i nazwisko	Data	Podpis	Uwagi

DECYZJA Kierownika Wydziału (wypełniać tylko gdy jest wniosek):

Data:
.....
pieczęć i podpis

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 wy- konania	Jednostka miary	Szacunko- wa liczba jednostek	Cena jed- nostkowa [zł]	Wartość robót [zł]
1	Nasypy i skarpy	Należy wyciąć bujną roślinność	1	m2	40		
		Utrzymanie czystości na skarpach	1	m2	40		
		Należy uzupełnić i zabezpieczyć przed dalszą erozją skarpe	A	m3	5		
2	Dojazdy w obrębie skrzydeł	Wymiana nawierzchni jezdni na dojazdach + zatopienie siatki	1	m2	40		
3	Nawierzchnia jezdni	Wymiana nawierzchni jezdni na obiekcie	1	m2	75		
4	Nawierzchnia chodników, krawężniki						
5	Balustrady, bariery ochronne, osłony	Należy naprawić deformacje bariery drogowej na dojeździe do obiektu	1	m	8		
6	Belki podporęczowe, gzymsy	Należy lokalnie uzupełnić ubytki struktury materiałowej na gzymsie	1	m3	0.01		
7	Urządzenia odwadniające	Należy oczyścić studzienki odwadniające	1	szt.	4		
8	Izolacja pomostu						
9	Konstrukcja pomostu						
10	Konstrukcja dźwigarów głównych	Należy oczyścić i zabezpieczyć antykorozyjnie skorodowane zbrojenie a następnie uzupełnić ubytki struktury betonowej dźwigarów głównych	1	m2	4		
11	Łożyska	Należy oczyścić i zabezpieczyć antykorozyjnie	1	kpl.	4		
12	Urządzenia dylatacyjne						
13	Przyczółki	Należy usunąć graffiti	1	m2	4		
14	Filary						
15	Koryto rzeki, przestrzeń podmostowa	Należy utrzymać czystość pod obiektem	1	m2	100		
16	Przeguby						
17	Konstrukcje oporowe, skrzydełka						
18	Urządzenia ochrony środowiska						
19	Urządzenia obce	Należy wezwać właściciela do naprawy/ konserwacji urządzenia obcego:					
		Oczyszczenie i zabezpieczenie antykorozyjne wsporników	1	m2	6		
		Wymiana obudowy urządzenia obcego	1	kpl.	1		
Ogółem wartość robót [zł]:							

Wykonawca przeglądu			
Tytuł, imię i nazwisko	Data	Podpis	Uwagi
1. mgr inż. Krzysztof Iwanicki	10.11.2023 r.		

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:	DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA USZKODZEŃ z dnia: 2023-11-10	Karta nr 1.1
	 Fot. 1 Spękania, ubytki i deformacje nawierzchni jezdni na obiekcie i dojazdach	
	 Fot. 2 Występuje próg na wjeździe i zjeździe z obiektu	



Fot. 3

Lokalny ubytek struktury betonowej kapy chodnikowej



Fot. 4

Uszkodzenie umocnienia skarpy przyczółka



Fot. 5

Korozja wspornika oraz uszkodzenie obudowy urządzenia obcego



Fot. 6

Deformacja bariery drogowej na dojeździe do obiektu