

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:	1016632
Rodzaj obiektu:	most
Numer drogi:	318004 P
Kilometraż:	-
Kategoria drogi:	gminna
Najbliższa miejscowość:	Głębocek
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 8/M/2023

– PRZEGLĄDU PODSTAWOWEGO OBIEKTU MOSTOWEGO

Dane identyfikacyjne obiektu													
1	Numer ewidencyjny (JNI): 01016632					5	JAD: Miasto i Gmina Murowana Goślina						
2	Nr drogi: 318004 P					6	Najbliższa miejscowość: Głęboć						
3	Kilometraż: -					7	Rodzaj i nazwa przeszkody: rzeka Trojanka						
4	Materiał konstrukcji dźwigarów: beton zbrojony					8	Długość obiektu: 11,30m						

STAN TECHNICZNY OBIEKTU										EKSPERTYZA		
Lp.	Element	Kod rodzaju uszkodzenia								Ocena stanu	Potrzeba wykonania*	Tryb wykonania
1	Nasypy i skarpy	WB	WT	PT	UT					2	Nie	
2	Dojazdy w obrębie skrzydeł	WA	RA	DA						3	Nie	
3	Nawierzchnia jezdni	WA	RA	DA	UA					3	Nie	
4	Nawierzchnia chodników, krawężniki	NA	WA	RA	DA	UA				3	Nie	
5	Balustrady, bariery ochronne, osłony	AS	KS							3	Nie	
6	Belki podporęczowe, gzymsy	WB	OB	RB	UB					3	Nie	
7	Urządzenia odwadniające	NS	WB	PB	UB					3	Nie	
8	Izolacja pomostu									5	Nie	
9	Konstrukcja pomostu									-	-	
10	Konstrukcja dźwigarów głównych	KZ	UB							4	Nie	
11	Łożyska	DA								4	Nie	
12	Urządzenia dylatacyjne	RA	DA							3	Nie	
13	Przyczółki									5	Nie	
14	Filary									-	-	
15	Koryto rzeki, przestrzeń podmostowa	NT	WT							3	Nie	
16	Przeguby									-	-	
17	Konstrukcje oporowe, skrzydełka									-	-	
18	Urządzenia ochrony środowiska									-	-	
19	Zakotwienia cięgien									-	-	
20	Cięgna									-	-	
21	Urządzenia obce	WS	AS	KS						4	Nie	
Stan pogody: sucho		Ocena średnia obiektu:								3,43		
Temperatura: 8° C		OCENA CAŁEGO OBIEKTU:								3,43		
Uszkodzenia zagrażające bezpieczeństwu ruchu publicznego (opis uszkodzeń): Brak barier zanikających na dojazdach do obiektu obniża 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>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		10.11.2023 r.

DECYZJA / ~~WNIOSEK~~ Kierownika Wydziału

Należy uzupełnić i zabezpieczyć przed dalszą erozją materiał zasypowy za przyczółkiem.
 Należy wykonać bariery zanikające na dojazdach do obiektu.
 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	Szacunkowa liczba jednostek	Cena jednostkowa [zł]	Wartość robót [zł]
1	Nasypy i skarpy	Wycinka bujnej ilości roślinności	1	m2	40		
		Utrzymanie czystości na skarpach	1	m2	40		
		Należy naprawić uszkodzone ścieki skarpowe	1	m	26		
2	Dojazdy w obrębie skrzydeł	Wymiana nawierzchni jezdni	1	m2	60		
3	Nawierzchnia jezdni	Wymiana nawierzchni jezdni	1	m2	80		
4	Nawierzchnia chodników, krawężniki	Należy zniwelować zaniżenie kostki brukowej na dojeździe do obiektu	1	m2	1,5		
5	Balustrady, bariery ochronne, osłony	Należy oczyścić i zabezpieczyć antykorozyjnie skorodowaną balustradę	1	m2	25		
		Należy zamontować barierę zanikającą na dojazdach do obiektu	1	kpl.	4		
6	Belki podporęczowe, gzymsy						
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 lokalne ubytki struktury betonowej	1	m2	3		
11	Łożyska						
12	Urządzenia dylatacyjne						
13	Przyczółki	Należy uzupełnić ubytki izolacji cienkiej	1	m2	30		
14	Filary						
15	Koryto rzeki, przestrzeń podmostowa	Wycinka bujnej ilości roślinności	1	m2	100		
		Należy oczyścić przestrzeń podmostową	1	m2	100		
16	Przeguby						
17	Konstrukcje oporowe, skrzydełka						
18	Urządzenia ochrony środowiska						
19	Urządzenia obce						
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: 1016632	DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA USZKODZEŃ z dnia: 2023-11-10	Karta nr 1.1
	 Fot. 1 Stan techniczny nawierzchni jezdni na obiekcie i dojazdach (zarysowania, ubytki i wegetacja roślinności)	
	 Fot. 2 Stan techniczny nawierzchni jezdni na obiekcie	



Fot. 3

Ubytki materiału zasypowego przestrzeni za przyczółkiem



Fot. 4

Brak zabezpieczenia ścieku balustradą/ barierą oraz zaniżenie kostki brukowej na dojeździe do obiektu



Fot. 5

Uszkodzenia ścieku i umocnienia skarpy



Fot. 6

Zanieczyszczenia przestrzeni podmostowej oraz ubytki izolacji cienkiej