

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:	318128 P, ul. Jodłowa
Kilometraż:	0+234
Kategoria drogi:	gminna
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 1/M/2023

– PRZEGLĄDU PODSTAWOWEGO OBIEKTU MOSTOWEGO

Dane identyfikacyjne obiektu													
1	Numer ewidencyjny (JNI): -					5	JAD: Miasto i Gmina Murowana Goślina						
2	Nr drogi: 318128 P, ul. Jodłowa					6	Najbliższa miejscowość: Murowana Goślina						
3	Kilometraż: 0+234					7	Rodzaj i nazwa przeszkody: Rzeka Trojanka						
4	Materiał konstrukcji dźwigarów: beton zbrojony					8	Długość obiektu: 11,00m						
STAN TECHNICZNY OBIEKTU											EKSPERTYZA		
Lp.	Element	Kod rodzaju uszkodzenia								Ocena stanu	Potrzeba wykonania*	Tryb wykonania	
1	Nasypy i skarpy	NB	WB	WT	UB					3	Nie		
2	Dojazdy w obrębie skrzydeł	NA	RA	DA	UA					3	Nie		
3	Nawierzchnia jezdni	NA	RA							4	Nie		
4	Nawierzchnia chodników, krawężniki									-	-		
5	Balustrady, bariery ochronne, osłony	US								4	Nie		
6	Belki podporęczowe, gzymsy	NB	WB							3	Nie		
7	Urządzenia odwadniające	NB	PB	UB						3	Nie		
8	Izolacja pomostu									5	Nie		
9	Konstrukcja pomostu									-	-		
10	Konstrukcja dźwigarów głównych	NB								4	Nie		
11	Łożyska	DA								4	Nie		
12	Urządzenia dylatacyjne	NB								3	Nie		
13	Przyczółki	WK	LC	LK	UC	UK				3	Nie		
14	Filary									-	-		
15	Koryto rzeki, przestrzeń podmostowa	NT	WT							3	Nie		
16	Przeguby									-	-		
17	Konstrukcje oporowe, skrzydełka	UB	WB	UC	RC					3	Nie		
18	Urządzenia ochrony środowiska									-	-		
19	Zakotwienia cięgien									-	-		
20	Cięgna									-	-		
21	Urządzenia obce									-	-		
Stan pogody: sucho		Ocena średnia obiektu:								3,46			
Temperatura: 8° C		OCENA CAŁEGO OBIEKTU:								3,00			
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 zostały zrealizowane w miarę możliwości finansowych Zamawiającego.													

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 zamontować 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	Należy wyciąć bujną roślinność Należy uzupełnić i zabezpieczyć przed erozją skarpy nasypu Należy utrzymać czystości na skarpach	1	m2	20		
2	Dojazdy w obrębie skrzydeł						
3	Nawierzchnia jezdni						
4	Nawierzchnia chodników, krawężniki						
5	Balustrady, bariery ochronne, osłony	Należy zamontować bariery zanikające na dojazdach do obiektu. Należy poprawnie zamocować słupki balustrady Należy oczyścić i zabezpieczyć antykorozyjnie pozostałości po „starych” słupkach balustrady	1 1 1	kpl. kpl. m2	3 1 1		
6	Belki podporęczowe, gzymsy						
7	Urządzenia odwadniające						
8	Izolacja pomostu						
9	Konstrukcja pomostu						
10	Konstrukcja dźwigarów głównych						
11	Łożyska						
12	Urządzenia dylatacyjne						
13	Przyczółki	Należy uzupełnić i zabezpieczyć przed dalszą erozją ubytki materiału konstrukcyjnego fundamentu i ściany przyczółka.	1	m3	0,5		
14	Filary						
15	Koryto rzeki, przestrzeń podmostowa	Należy oczyścić przestrzeń podmostową	1	m2	50		
16	Przeguby						
17	Konstrukcje oporowe, skrzydełka	Należy uzupełnić ubytki tynkarskie ścian	1	m2	2		
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:	DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA USZKODZEŃ z dnia: 2023-11-10	Karta nr 1.1
	 Fot. 1 Ubytek betonu na połączeniu nawierzchni jezdni ze ściekiem skarpowym	
	 Fot. 2 Uszkodzenia umocnienia skarpy nasypu	



Fot. 3

Ubytek spoinowania między materiałem konstrukcyjnym ściany przyczółka



Fot. 4

Lokalne ubytki tynkarskie ściany murka oporowego

z dnia: 2023-11-10



Fot. 5

Lokalne ubytki spoinowania ściany przyczółka



Fot. 6

Lokalne deformacje, braki zakotwienia słupków balustrady oraz brak zabezpieczenia antykorozyjnego pozostałości po „starej” balustradzie



Fot. 7

Brak bariery zabezpieczającej na dojeździe do obiektu



Fot. 8

Brak barier zabezpieczających na dojeździe do obiektu