

ZARZĄDCA OBIEKTU:



Gmina Mieroszów
pl. Niepodległości 1
58-350 Mieroszów

PROTOKÓŁ
KONTROLI OKRESOWEJ OBIEKTU INŻYNIERSKIEGO
nr 10/M/2024- przegląd rozszerzony
(Kontrola okresowa, co najmniej raz na 5 lat)



DANE IDENTYFIKACYJNE OBIEKTU:

Jednolity Numer Inwentarzowy:	<i>brak danych</i>
Rodzaj obiektu:	<i>most drogowy</i>
Numer drogi:	--
Kilometraż:	--
Najbliższa miejscowość:	<i>Mieroszów</i>
Rodzaj i nazwa przeszkody:	<i>rzeka Ścinawka</i>

Wykonawca przeglądu:



P.P.H.U. MAXDROGI Dawid Rakoczy
ul. Żywiecka 89/2, 43-300 Bielsko-Biała
tel./fax: (33) 810 14 87, +48 513 775 006
e-mail: biuro@maxdrogi.pl, www.maxdrogi.pl
NIP: 9372595187, REGON: 241943775



Pracownia Projektowa
PROBUD

Pracownia Projektowa PROBUD
Wojciech Knora
ul. Górna 35B/7; 44-122 Gliwice
tel. +48 501 057 246
e-mail: p.p.probud@o2.pl
NIP: 6291723283, REGON: 240531786

1. Karta okresowej kontroli pięcioletniej nr 10/M /2024 przeglądu rozszerzonego obiektu mostowego

Dane identyfikacyjne obiektu										
1	Numer ewidencyjny (JNI): <i>brak danych</i>	5	JAD: <i>Gmina Mieroszów</i>							
2	Nr drogi --	6	Najbliższa miejscowość: <i>Mieroszów</i>							
3	Kilometraż --	7	Rodzaj i nazwa przeszkody: <i>rzeka Scinawka</i>							
4	Materiał konstrukcyjny dźwigarów: <i>Stal</i>	8	Długość obiektu: <i>6,40 [m]</i>							
STAN TECHNICZNY OBIEKTU									EKSPERTYZA	
Lp.	Element	Kod rodzaju uszkodzenia						Ocena stanu	Potrzeba wykonania **	Tryb wykonania
1	Nasypy i skarpy							3	NIE	
2	Dojazdy w obrębie skrzydeł	DA	NA	UA	RA			3	NIE	
3	Nawierzchnia jezdni	ND	UD	KD	RD			-		
4	Nawierzchnia chodników, krawężniki							-		
5	Balustrady, bariery ochronne, osłony	AS	KS	NS	DS	US		3	NIE	
6	Belki podporeczowe, gzymsy							4	NIE	
7	Urządzenia odwadniające							0	NIE	
8	Izolacja pomostu	CA						4	NIE	
9	Konstrukcja pomostu	KD	ND					2	NIE	
10	Konstrukcja dźwigarów głównych	NS	AS	KS	OS			4	NIE	
11	Łożyska							-		
12	Urządzenia dylatacyjne							-		
13	Przyczółki	LK	WK	OK	UK	NK		3	NIE	
14	Filary							-		
15	Koryto rzeki, przestrzeń podmostowa	WT	NT					3	NIE	
16	Przeguby							-		
17	Konstrukcje oporowe, skrzydełka							-		
18	Urządzenia ochrony środowiska							-		
19	Zakotwienia cięgien							-		
20	Cięgna							-		
21	Urządzenia obce, w tym windy							-		
22	Schody i pochylnie							-		
23	Pomosty, wózki i drabiny rewizyjne							-		
24	Instalacje elektryczne i odgromowe							-		
25	Inne elementy wyposażenia							-		
	Stan pogody:	<i>SUCHO</i>				Ocena średnia obiektu:		2,90		
	Temperatura:	<i>7 °C</i>				OCENA CAŁEGO OBIEKTU:		2,00		
Uszkodzenia zagrażające bezpieczeństwu ruchu publicznego (opis uszkodzeń):										
Brak uszkodzeń, które mogłyby spowodować zagrożenie życia lub zdrowia ludzi, bezpieczeństwa mienia bądź środowiska.										
Uszkodzenia zagrażające katastrofą budowlaną (opis uszkodzeń):										
Nie występują										
PRZYDATNOŚĆ OBIEKTU DO UŻYTKOWANIA***										
Parametr							Ograniczenie**	Ocena		
1. Bezpieczeństwo ruchu publicznego							TAK	2		
2. Aktualna nośność obiektu							NIE	5		
3. Dopuszczalna prędkość ruchu pojazdów							NIE	5		
4. Szerokość skrajni na obiekcie							NIE	5		
5. Wysokość skrajni na obiekcie							NIE	5		
6. Światło / skrajnia pod obiektem							NIE	5		
ESTETYKA OBIEKTU I JEGO OTOCZENIA (opis)***:										
Obiekt z zaburzoną estetyką. Uszkodzenia i zanieczyszczenia nawierzchni jezdni na obiekcie i na dojazdach oraz korozja i uszkodzenia balustrady./ Zanieczyszczenia przestrzeni podmostowej										
NIEWYKONANE ZALECENIA Z POPRZEDNIEGO PRZEGLĄDU:										
Wykonano podstawowe prace utrzymaniwe na obiekcie i w jego otoczeniu										

WNIOSKOWANE ZALECENIA				
Rodzaj zalecenia			Potrzeba wykonania**	Tryb 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 (czystość i konserwacja)			tak	1
12. Użytkowanie obiektu na dotychczasowych warunkach**:			TAK	

UWAGI:

WYKONAWCA PRZEGLĄDU				
	Tytuł, imię i nazwisko	Nr uprawnień budowlanych	Podpis	Data przeprowadzenia przeglądu:
1.	inż. Wojciech Knora	SLK/1061/POOM/05	<i>Knora</i>	2024-11-01
2.				

DECYZJA / WNIOSEK* KIEROWNIKA WYDZIAŁU

Data: pieczęć i podpis

Protokół okresowej kontroli uzgodnili:

	Stanowisko	Tytuł, imię i nazwisko	Data	Podpis	Uwagi
1.					
2.					

DECYZJA OSOBY UPRAWNIONEJ (wypełnić tylko gdy jest wniosek Kierownika Wydziału)

Data: pieczęć i podpis

ZAŁĄCZNIKI DO PROTOKOŁU:

1. Dokumentacja fotograficzna obiektu *
2. Dokumentacja fotograficzna uszkodzeń obiektu *
3. Protokoły z kontroli sieci, instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych, cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych, kanalizacyjnych, elektrycznych, elektroenergetycznych lub innych, które stanowią elementy obiektu (nie stanowią urządzeń obcych) i których zarządcą jest Gmina Mieroszów.*
4. Protokół z badania uszynienia, instalacji elektrycznej i piorunochronnej w zakresie stanu sprawności połączeń, osprzętu, zabezpieczeń i środków ochrony odporażenia, oporności izolacji przewodów oraz uziemień instalacji i aparatów, które stanowią elementy obiektu (nie stanowią urządzeń obcych) i których zarządcą jest Gmina Mieroszów, w przypadku przeglądu rozszerzonego obiektu.*

* niepotrzebne skreślić, ** wpisać "tak" lub "nie", *** wypełniać w czasie wykonywania przeglądu rozszerzonego

2. Zalecenia pokontrolne

Lp.	Rodzaj zalecenia	Tryb / Data wykonania
1	Uzupełnienie pęknięć i ubytków w konstrukcji nawierzchni jezdni na dojeździe do obiektu	1 / 31.12.2025
2	Wymiana uszkodzonych desek nawierzchni na obiekcie	1 / 31.12.2025
3	Naprawa uszkodzeń i uzupełnienie brakujących szczelin w konstrukcji balustrady	1 / 31.12.2025
4	Oczyszczenia i uzupełnienie uszkodzonych powłok ochronnych balustad,	1 / 31.12.2025
5	Oczyszczenie z zanieczyszczeń i zabezpieczenie antykorozyjne stalowej konstrukcji nośnej	1 / 31.12.2025
6	Uzupełnienie uszkodzeń i wykruszonych spoin w konstrukcji przyczółka	1 / 31.12.2025
7	Usunięcie z terenu przyległego i podmostowego roślinności i zanieczyszczeń	1 / 31.12.2025

Poza wyszczególnionymi zaleceniami należy wykonywać podstawowe prace utrzymaniowe na obiekcie, dla pozostałych stwierdzonych nieprawidłowości nie ma potrzeby wykonywania prac naprawczych do czasu wykonania kolejnej kontroli

3. Metody i środki użytkowania elementów obiektu narażonych na szkodliwe działanie wpływów atmosferycznych i niszczące działanie innych czynników

Użytkowanie wszystkich elementów obiektu zgodnie z przeznaczeniem


TAK NIE*

Lp.	Wyszczególnienie elementów dla których metody i środki użytkowania są inne niż zakładane	
	Element	Zalecane metody i środki użytkowania

*jeżeli „NIE” to należy wyszczególnić tylko te elementy obiektu, których stan nie pozwala na ich używanie zgodnie z przeznaczeniem

4. Wykaz potrzeb do planu bieżącego utrzymania i remontów

Lp.	Element	Wyszczególnienie rodzaju prac	Tryb wykonania	Jednostka miary	Szacunkowa liczba jednostek	Cena jednostkowa	Wartość robót
1	Nasypy i skarpy						
2	Dojazdy w obrębie skrzydeł	Uzupełnienie pęknięć i ubytków w konstrukcji nawierzchni jezdni na dojeździe do obiektu	1	m ²	10	120	1200,00
3	Nawierzchnia jezdni	Wymiana uszkodzonych desek nawierzchni na obiekcie	1	m ²	5	160	800,00
4	Nawierzchnia chodników, krawężniki						
5	Balustrady, bariery ochronne, osłony	Naprawa uszkodzeń i uzupełnienie brakujących szczeblin w konstrukcji balustrady	1	kpl	1	1000	1000,00
		Oczyszczenia i uzupełnienie uszkodzonych powłok ochronnych balustad,	1	m	16	85	1360,00
6	Belki podporęczowe, gzymsy						
7	Urządzenia odwadniające						
8	Izolacja pomostu	Wymiana izolacji na obiekcie	2	m ²	34	200	6800,00
9	Konstrukcja pomostu						
10	Konstrukcja dzwigarów głównych	Oczyszczenie z zanieczyszczeń i zabezpieczenie antykorozyjne stalowej konstrukcji nośnej	1	kpl	1	1000	1000,00
11	Łożyska						
12	Urządzenia dylatacyjne						
13	Przyczółki	Uzupełnienie uszkodzeń i wykruszonych spoin w konstrukcji przyczółka	1	m ²	8	100	800,00
14	Filary						
15	Koryto rzeki, przestrzeń podmostowa	Usunięcie z terenu przyległego i podmostowego roślinności i zanieczyszczeń	1	m ²	100	35	3500,00
16	Przeguby						
17	Konstrukcje oporowe, skrzydelka						
18	Urządzenia ochrony środowiska						
19	Zakotwienia ciągów						
20	Cięgna						
21	Urządzenia obce, w tym windy						
22	Schody i pochylnie						
23	Pomosty, wózki i drabiny rewizyjne						
24	Instalacje elektryczne i odgromowe						
25	Inne elementy wyposażenia						
Ogółem wartość robót [PLN]							16 460,00

WYKONAWCA PRZEGLĄDU		
Tytuł, imię i nazwisko	Data i podpis	Uwagi
inż. Wojciech Knora	2024-11-01 	

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

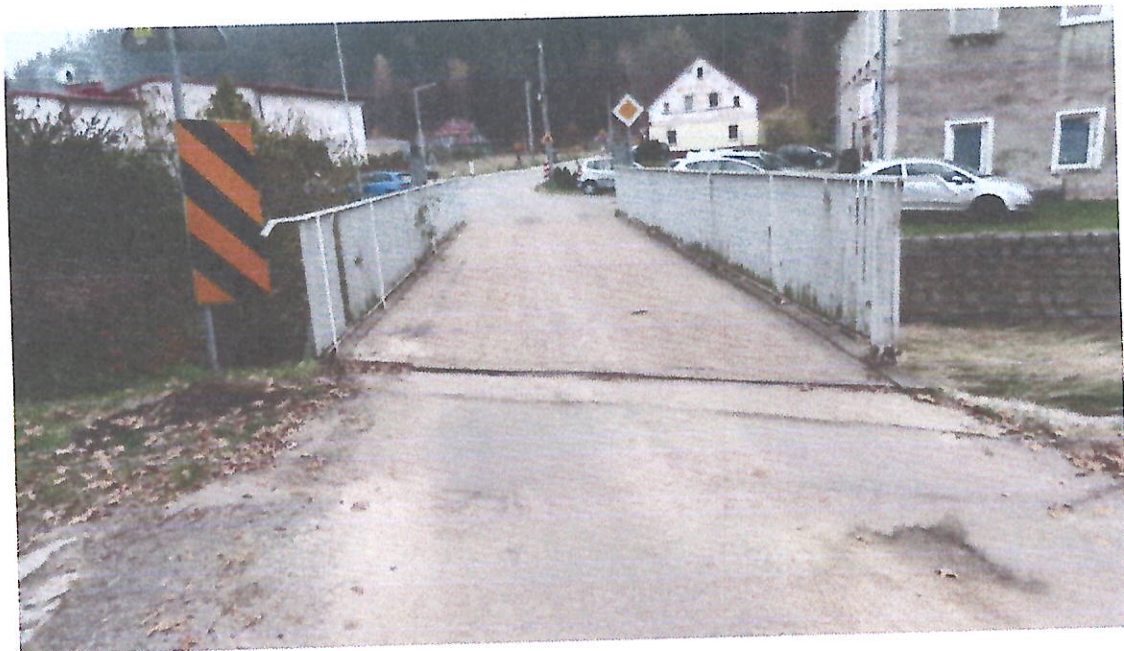
Stanowisko	Tytuł, imię i nazwisko	Data i podpis	Uwagi

Potrzeby do planu bieżącego utrzymania i remontów uzgodnili:

Stanowisko	Tytuł, imię i nazwisko	Data i podpis	Uwagi



Fot. 1. Widok na obiekt



Fot. 2. Widok na obiekt



Fot. 3. Elewacja obiektu



Fot. 4. Elewacja obiektu



Fot. 1. Zanieczyszczenia i deformacje nawierzchni jezdni na dojeździe do obiektu



Fot. 2. Korozja balustrady na obiekcie



Fot. 3. Lokalne uszkodzenia szczelin balustrady na obiekcie



Fot. 4. Korozja stopki słupka balustrady



Fot. 5. Lokalne uszkodzenia w nawierzchni jezdni na dojeździe do obiektu



Fot. 6. Zanieczyszczenia koryta ciekłu od strony górnej wody



Fot. 7. Uszkodzenia powłok ochronnych i korozja konstrukcji nośnej



Fot. 8. Uszkodzenia powłok ochronnych i korozja konstrukcji nośnej



Fot. 9. Korozja konstrukcji nośnej



Fot. 10. Uszkodzenia konstrukcji przyczółka – wykruszone spoiny oraz korozja konstrukcji nośnej



Fot. 11. Wykruszone spoiny konstrukcji przyczółka



Fot. 12. Lokalne uszkodzenia powierzchni przyczółka