

RAPORT Z PRZEGLĄDU PODSTAWOWEGO (ROCZNEGO) OBIEKTU MOSTOWEGO

Nazwa Zarządu Drogi:
ZARZĄD DRÓG I MOSTÓW W LUBLINIE
ul. Krochmalna 13j, 20-401 Lublin

JNI:
31000241

Nr drogi:
2425L

Kilometraż:
0+716

Data przeglądu:
17.03.2023



Występują uszkodzenia do usunięcia w trybie awaryjnym:		Występują uszkodzenia zagrażające bezpieczeństwu ruchu publicznego:		Występują uszkodzenia zagrażające katastrofą budowlaną:		Ocena stanu technicznego	
						średnia	2,60
tak	nie	tak	nie	tak	nie	całego obiektu	2,60

Uwagi:

W trybie awaryjnym naprawić zapadniętą nawierzchnię kapy gzymsowej na zjeździe z obiektu.

Do 2024r. wykonać kompleksowy remont lub przebudowę mostu.

Lublin, 2023 r.

PROTOKÓŁ OKRESOWEJ KONTROLI
– PRZEGLĄDU PODSTAWOWEGO OBIEKTU MOSTOWEGO

Dane identyfikacyjne obiektu												
1	Numer ewidencyjny (JNI): 31000241					5	JAD: Zarząd Dróg i Mostów w Lublinie					
2	Nr drogi: 2425L					6	Najbliższa miejscowość: Lublin, ul. Mełgiewska					
3	Kilometraż: 0+716					7	Rodzaj i nazwa przeszkody: rz. Bystrzyca					
4	Rodzaj obiektu: most					8	Długość obiektu: 45,40					
STAN TECHNICZNY OBIEKTU										EKSPERTYZA		
Lp.	Element	Kod rodzaju uszkodzenia							Ocena stanu	Potrzeba wykonania**	Tryb wykonania	
1	Nasypy i skarpy	RB	WB	UB	NB				4	nie		
2	Dojazdy w obrębie skrzydeł	DA	RA	PA	UA				3	nie		
3	Nawierzchnia jezdni	DA	RA	UA					2	nie		
4	Nawierzchnia chodników i krawężniki	DA	UA	WA	RA	NA			3	nie		
5	Balustrady, bariery ochronne, osłony	AS	KS						3	nie		
6	Belki podporęczowe, gzymsy	WB	UB	KB	KZ	CB	OB		3	nie		
7	Urządzenia odwadniające	US	NS						3	nie		
8	Izolacja pomostu	CA							0	nie		
9	Konstrukcja pomostu	CB	OB	KZ	KB	UB			3	nie		
10	Konstrukcja dźwigarów głównych	RB	OB	KB	KZ	CB	BB		3	nie		
11	Łożyska	KS	NS						2	nie		
12	Urządzenia dylatacyjne	DA	RA	CA	US				1	nie		
13	Przyczółki	CB	OB	UB	KZ	NB	KB	RB	3	nie		
14	Filary	CB	OB	UB	KZ	NB	KB	RB	3	nie		
15	Koryto rzeki, przestrzeń podmostowa	NT	NB						3	nie		
16	Przeguby								-			
17	Konstrukcje oporowe, skrzydełka								-			
18	Urządzenia ochrony środowiska								-			
19	Zakotwienia ciągów								-			
20	Ciągna								-			
21	Urządzenia obce	KS	OM	US	PB							
Stan pogody: sucho									Ocena średnia obiektu:	2,60		
Temperatura: +19°C									OCENA CAŁEGO OBIEKTU:	2,60		
Uszkodzenia zagrażające bezpieczeństwu ruchu publicznego (opis uszkodzeń): Nie występują.												
Uszkodzenia zagrażające katastrofą budowlaną (opis uszkodzeń): Nie występują.												
PRZYDATNOŚĆ OBIEKTU DO UŻYTKOWANIA***												
Parametr							Ograniczenie**			Ocena		
1. Bezpieczeństwo ruchu publicznego												
2. Aktualna nośność obiektu												
3. Dopuszczalna prędkość ruchu pojazdów												
4. Szerokość skrajni na obiekcie												
5. Wysokość skrajni na obiekcie												
6. Skrajnia / światło pod obiektem												
ESTETYKA OBIEKTU I JEGO OTOCZENIA (opis)***:												
NIEWYKONANE ZALECENIA Z POPRZEDNIEGO PRZEGLĄDU: W poprzednim przeglądzie nie zdefiniowano zaleceń administracyjnych.												

WNOSKOWANE ZALECENIA ADMINISTRACYJNE			
Rodzaj zalecenia	Potrzeba wykonania**	Tryb wykonania	
1. Zamknięcie obiektu dla ruchu	nie		
2. Ograniczenie nośności do 20 [t]	utrzymać wprowadzone ograniczenia		
3. Ograniczenie prędkości ruchu do 30 [km/h]			
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 na dotychczasowych warunkach **: TAK			
WYKONAWCA PRZEGLĄDU			
Tytuł, imię i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis	Data przeprowadzenia przeglądu:
dr inż. Maciej Kowal	LUB/0214/OWOM/10		
dr inż. Krzysztof Śledziwski			
DECYZJA/WNIOSK ZASTĘPCY DYREKTORA ZARZĄDU DRÓG I MOSTÓW DS. ZARZĄDZANIA I UTRZYMANIA			
Data:			
pieczęć i podpis			

<p>DECYZJA DYREKTORA ZARZĄDU DRÓG I MOSTÓW (wypełnić tylko gdy jest wniosek Zastępcy Dyrektora Zarządu Dróg Mostów ds. Zarządzania i Utrzymania):</p> <p>Data:</p> <p style="text-align: right;">pieczęć i podpis</p>

Przeгляд podstawowy spełnia wymagania okresowych kontroli, określone w art. 62 ust. 1 pkt 1 i ust. 1a ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (Dz.U. z 2003 r. nr 207, poz. 2016 oraz z 2004 r. nr 6, poz. 41, nr 92, poz. 881, nr 93, poz. 888 i nr 96, poz. 959). Przeгляд rozszerzony spełnia wymagania okresowych kontroli, określone w art. 62 ust. 1 pkt 2 i ust. 1a ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (Dz.U. z 2003 r. nr 207, poz. 2016 oraz z 2004 r. nr 6, poz. 41, nr 92, poz. 881, nr 93, poz. 888 i nr 96, poz. 959).

* – niepotrzebne skreślić, ** – wpisać „tak” lub „nie”, *** – wypełniać w czasie wykonywania przeglądu rozszerzonego

Wykaz potrzeb do planu bieżącego utrzymania i remontów – obiekt mostowy

Numer ewidencyjny (JNI): 31000241

Lp.	Element	Wyszczególnienie rodzaju prac	Tryb wykonania	Jednostka miary	Szacunkowa liczba jednostek
1	Nasypy i skarpy				
2	Dojazdy w obrębie skrzydeł				
3	Nawierzchnia jezdni				
4	Nawierzchnia chodników, krawężniki	naprawić zapadniętą nawierzchnię kapy gzymsowej na zjeździe z obiektu	A	m2	1
5	Balustrady, bariery ochronne, osłony				
6	Belki podporęczowe, gzymsy				
7	Urządzenia odwadniające				
8	Izolacja pomostu				
9	Konstrukcja pomostu				
10	Konstrukcja dźwigarów głównych				
11	Łożyska				
12	Urządzenia dylatacyjne				
13	Przyczółki				
14	Filary				
15	Koryto rzeki, przestrzeń podmostowa				
16	Przeguby				
17	Konstrukcje oporowe, skrzydełka				
18	Urządzenia ochrony środowiska				
19	Zakotwienia cięgien				
20	Cięgna				
21	Urządzenia obce				

Wykonawca przeglądu:

Tytuł, imię i nazwisko	Data	Podpis	Uwagi
dr inż. Maciej Kowal	17.03.2023		W trybie awaryjnym naprawić zapadniętą nawierzchnię kapy gzymsowej na zjeździe z obiektu. Do 2024r. wykonać kompleksowy remont lub przebudowę mostu.
dr inż. Krzysztof Śledziewski	17.03.2023		

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

Stanowisko	Tytuł, imię i nazwisko	Data	Podpis	Uwagi
Naczelnik Wydziału Utrzymania i Remontów				

Załącznik 1 do protokołu przeglądu podstawowego

JNI: 31000241

DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA OBIEKTU
z dnia 17.03.2023r.

Karta nr 1.1



Fot. 1. Widok od strony prawej



Fot. 2. Widok na chodnik



Fot. 3. Widok na jezdnię



Fot. 4. Widok na ustrój i przestrzeń podmostową

Załącznik 2 do protokołu przeglądu podstawowego

JNI: 31000241

DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA USZKODZEŃ
z dnia 17.03.2023r.

Karta nr 2.1



Fot. 5. Typowe uszkodzenia nawierzchni w obrębie skrzydeł i na obiekcie: zanieczyszczenia, deformacje, rysy i ubytki materiału



Fot. 6. Typowe uszkodzenia nawierzchni na chodniku: deformacje, ubytki materiału



Fot. 7. Typowe uszkodzenia belek podporęczowych: ubytki i korozja betonu, osady i wykwyty oraz balustrad: zniszczenie powłoki malarskiej oraz korozja elementów balustrady



Fot. 8. Zapadnięta nawierzchnia kapy gzymsowej na zjeździe z obiektu



Fot. 9. Typowe uszkodzenia płyty pomostu: przecieki wody, ubytki betonu, korozja zbrojenia i betonu oraz



Fot. 10. Uszkodzenia łożysk: korozja i zanieczyszczenia. Dodatkowo widoczne typowe uszkodzenia dźwigarów głównych: ubytki betonu i korozja odsłoniętego zbrojeni oraz liczne przecieki wody na płycie pomostu świadczące o nieszczelności izolacji



Fot. 11. Typowe uszkodzenia przyczółków, m.in.: przecieki wody i osady (świadczące o nieszczelności urządzeń dylatacyjnych), pęknięcia, korozja betonu



Fot. 12. Typowe uszkodzenia filarów, m.in.: przecieki wody, osady i wykwity a także korozja betonu