

VBCADPROJEKT

WITHOUT LIMITS IN ENGINEERING WORLD

VBCADPROJEKT Spółka z o. o.

ul. Inżynierska 5/106, 20-484 Lublin

tel.: 730 833 242, e-mail: biuro@vbcadprojekt.pl

NIP: 9462697744, REGON: 386297972, KRS: 0000846000

Nazwa Zarządu Drogi :

Zarząd Dróg i Mostów w Lublinie

Ul. Krochmalna 13j, 20-401 Lublin

Nazwa Obiektu :

**Most przez rzekę Bystrzycę w ciągu Al. Unii Lubelskiej w Lublinie
- jezdnia prawa**

PRZEGLĄD PODSTAWOWY OBIEKTU MOSTOWEGO

Nr JNI :

31000250

Nr drogi :

835

Kilometraż :

2+531

Data wyk. przeglądu :

29.03.2024



Lublin 29 marzec 2024 r

RAPORT Z PRZEGLĄDU PODSTAWOWEGO OBIEKTU MOSTOWEGO

Podstawa wykonania przeglądu : Przeгляд podstawowy obiektu mostowego wykonano na podstawie umowy nr 28/ZDM/24 z dnia 25.01.2024 r. oraz zaleceń z Ekspertyzy Technicznej wykonanej w grudniu 2023 r.				
Uszkodzenia zagrażające katastrofą budowlaną : Brak uszkodzeń zagrażających katastrofą budowlaną. Uszkodzony filar został zabezpieczony za pomocą punktowych podparć ocze pu..				
Uszkodzenia zagrażające bezpieczeństwu konstrukcji: Korozja i ubytki zbrojenia konstrukcyjnego filarów zagrażają bezpieczeństwu konstrukcji. Nieszczelne izolacja i brak odwodnienia powodują występowanie zacieków mających destrukcyjny wpływ na elementy konstrukcyjne ustroju niosącego, filarów oraz przyczółka.				
Uszkodzenia zagrażające bezpieczeństwu ruchu publicznego : Brak uszkodzeń zagrażających bezpieczeństwu ruchu publicznego..				
Wnioski / Zalecenia/Uwagi : Podtrzymuje się zalecenia określone w przeglądach oraz ekspertyzie. Wykonano tymczasowe podparcia ocze pu filara prawobrzeżnego. Wykonano zabezpieczenie antykorozyjne łożysk. Wykonano zabezpieczenie skrajnych fragmentów filara przed zaciekającą wodą wykonując okucia z blachy. Ze względu na zły stan techniczny do czasu przebudowy obiekt powinien być poddawany kontroli (w formie przeglądu podstawowego) nie rzadziej niż co 3 miesiące. Kolejną kontrolę należy wykonać do 30.06.2024 r. W celu dostosowania do aktualnych przepisów należy przedmiotowy obiekt poddać przebudowie, rozbudowie lub budowie nowego obiektu zgodnie z zaleceniami ekspertyzy do końca 2024 r.				
Ocena stanu technicznego				
pomostu	dźwigarów	podpór	średnia	całego obiektu
2.0	1.0	1.5	1.63	1.0
Uszkodzenia do usunięcia w trybie awaryjnym	Uszkodzenia do usunięcia w ramach bieżącego utrzymania	Wymagany remont lub przebudowa	Wymagane wprowadzenie ograniczeń w ruchu	Wymagana ekspertyza
NIE	NIE	TAK	TAK	WYKONANA
Opracował : Mgr inż. Krzysztof Gnyp Nr Upr. LUB/0156/PWOM/08		Podpis : mgr inż. Krzysztof Gnyp upr. bud. nr LUB/0156/PWOM/08 do proj. i kier. rob. bud. bez ograniczeń w spec. most.		

PROTOKÓŁ OKRESOWEJ KONTROLI
- PRZEGLĄDU PODSTAWOWEGO OBIEKTU MOSTOWEGO

Dane identyfikacyjne obiektu												
1	Numer ewidencyjny (JNI): 31000250	5	JAD: Zarząd Dróg i Mostów w Lublinie									
2	Nr drogi: 835	6	Najbliższa miejscowość: Lublin, Al. Unii Lubelskiej									
3	Kilometraż: 2+531	7	Rodzaj i nazwa przeszkody: rz. Bystrzyca									
4	Materiał konstrukcji dźwigarów: beton sprężony	8	Długość obiektu: 62,98 m									
STAN TECHNICZNY OBIEKTU										EKSPERTYZA		
Lp.	Element	Kod rodzaju uszkodzenia								Ocena stanu	Potrzeba wykonania**	Tryb wykonania
1	Nasypy i skarpy	UT	PT	WT						3	NIE	
2	Dojazdy w obrębie skrzydeł	PT								2	NIE	
3	Nawierzchnia jezdni	NA	CA	KA	RA	DA	PA	UA	ZA	2	NIE	
4	Nawierzchnia chodników, krawężniki	NA	RA	UB						2	NIE	
5	Balustrady, bariery ochronne, osłony	NS	AS	KS						2	NIE	
6	Belki podporęczowe, gzymsy	NB	OB	KB	UB	KS				2	NIE	
7	Urządzenia odwadniające	KS	US	ZS	UM	ZM				1	NIE	
8	Izolacja pomostu	CA	UA							0	NIE	
9	Konstrukcja pomostu	CB	OB	KB	RB	AZ	KZ	ZB		2	wykonano	
10	Konstrukcja dźwigarów głównych	CB	OB	KB	RB	AZ	KZ	ZZ	ZB	1	wykonano	
11	Łożyska	NS	OS	AS	KS	PS	BS	US	ZS	1	NIE	
12	Urządzenia dylatacyjne	CA	RA	DA	UA	ZA				0	NIE	
13	Przyczółki	CB	OB	KB	RB	AZ	KZ	ZB		2	NIE	
14	Filary	CB	OB	KB	RB	AZ	KZ	ZB	ZZ	1	wykonano	
15	Koryto rzeki, przestrzeń pod mostowa	UT									NIE	
16	Przeguby											
17	Konstrukcje oporowe, skrzydełka	CB	OB	KB	RB	AZ	KZ			3	NIE	
18	Urządzenia ochrony środowiska											
19	Zakotwienia cięgien											
20	Cięgna											
21	Urządzenia obce	NS	KS							2	NIE	
Stan pogody: słonecznie		Ocena średnia obiektu:								1.63		
Temperatura: + 15 ° C		OCENA CAŁEGO OBIEKTU:								1.0		
Uszkodzenia zagrażające bezpieczeństwu ruchu publicznego (opis uszkodzeń): Brak uszkodzeń zagrażających bezpieczeństwu ruchu publicznego.												
Uszkodzenia zagrażające katastrofą budowlaną (opis uszkodzeń): Brak uszkodzeń zagrażających katastrofą budowlaną. Uszkodzony filar został zabezpieczony za pomocą punktowych podparć ocze pu.												
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)***:												
WYKONANIE ZALECEŃ Z POPRZEDNIEGO PRZEGLĄDU:												

WNOSKOWANE ZALECENIA

Rodzaj zalecenia	Potrzeba wykonania**	Tryb wykonania
1. Zamknięcie obiektu dla ruchu	NIE	
2. Ograniczenie nośności do ...10... [Mg]	utrzymać istniejące ograniczenia	
3. Ograniczenie prędkości ruchu do [km/h]	NIE	
4. Ograniczenie skrajni poziomej na obiekcie do [cm]	utrzymać istniejące ograniczenia	
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	TAK	1
12. Użytkowanie obiektu na dotychczasowych warunkach**: TAK		

WYKONAWCA PRZEGLĄDU

Tytuł, imię i nazwisko	Nr uprawnień budowlanych	Podpis	Data przeprowadzenia przeglądu:
mgr inż. Krzysztof Gnypp	LUB/0156/PWOM/08	mgr inż. Krzysztof Gnypp upr. bud. nr LUB/0156/PWOM/08 dot. rob. bud. bez ograniczeń spec. most.	29.03.2024 r.

DECYZJA / WNIOSEK* ZASTĘPCY DYREKTORA ZARZĄDU DRÓG I MOSTÓW DS. ZARZĄDZANIA I UTRZYMANIA:

Data:

.....
pieczęć i podpis

DECYZJA DYREKTORA ZARZĄDU DRÓG I MOSTÓW (wypełniać tylko gdy jest wniosek Zastępcy Dyrektora Zarządu Dróg i Mostów ds. Zarządzania i Utrzymania):

Data:

.....
pieczęć i podpis

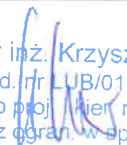
*Przeгляд podstawowy spełnia wymagania okresowych kontroli, określone w art. 62 ust. 1 pkt 1 i ust. 1a ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (Dz.U. z 2003 r. nr 207, poz. 2016 oraz z 2004 r. nr 6, poz. 41, nr 92, poz. 881, nr 93, poz. 888 i nr 96, poz. 959).
Przeгляд rozszerzony spełnia wymagania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

Wykaz potrzeb do planu bieżącego utrzymania i remontów – obiekt mostowy

Numer ewidencyjny (JNI): 31000250

Lp.	Element	Wyszczególnienie rodzaju prac	Tryb wy-konania	Jednostka miary	Szacunkowa liczba jednostek
1	Nasypy i skarpy				
2	Dojazdy w obrębie skrzydeł				
3	Nawierzchnia jezdni				
4	Nawierzchnia chodników, krawężniki				
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 pod mostowa				
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
mgr inż. Krzysztof Gnyp	29.03.2024 r.		mgr inż. Krzysztof Gnyp upr. bud./rr LUB/0156/PW do proj. i kier. rob. bud. bez gran. w spec. most. Nie występują uszkodzenia wymagające naprawy w ramach bieżącego utrzymania

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

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