

Część opracowania:**RAPORT Z OKRESOWEGO PRZEGLĄDU OBIEKTU
MOSTOWEGO
PRZEGLĄD PODSTAWOWY**Nazwa Zarządcy Drogi:**Zarząd Dróg Grodzkich w Zamościu**Nazwa obiektu:**Most ul. Męczenników Rotundy**

<u>Nr drogi:</u> 3316L	<u>Km:</u> 0+350	<u>JNI:</u> 1024958	<u>Miejscowość:</u> Zamość	<u>Nr:</u> 10/2020
----------------------------------	----------------------------	-------------------------------	--------------------------------------	------------------------------



*Podstawa prawna: ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. „Prawo budowlane”, art.62, ust.1
(tekst jednolity Dz. U. z 2016 r., poz. 290)*

PRZEGLĄD WYKONANO ZGODNIE Z

INSTRUKCJĄ PRZEPROWADZANIA PRZEGLĄDÓW DROGOWYCH OBIEKTÓW INŻYNIERSKICH

Załącznik do Zarządzenia nr 14 Generalnego Dyrektora Dróg Krajowych i Autostrad z dnia 7 lipca 2005 roku
z późn. zm.

Rzeszów, 15 września 2020

PROTOKÓŁ OKRESOWEJ KONTROLI ROCZNEJ / PIĘCIOLETNIEJ* NR 10/2020
– PRZEGLĄDU PODSTAWOWEGO / ROZSZERZONEGO* OBIEKTU MOSTOWEGO

Dane identyfikacyjne obiektu												
1	Numer ewidencyjny (JNI): 1024958	5	JAD: ZDG Zamość									
2	Nr drogi: 3316L	6	Najbliższa miejscowość: Zamość									
3	Kilometraż: 0+350	7	Rodzaj i nazwa przeszkody: : Rz. Łabuńka									
4	Materiał konstrukcji dźwigarów: beton zbrojony	8	Długość obiektu : 14,05 m									
STAN TECHNICZNY OBIEKTU										EKSPERTYZA		
Lp.	Element	Kod rodzaju uszkodzenia								Ocena stanu	Potrzeba wykonania**	Tryb wykonania
1	Nasypy i skarpy	WT								3	Nie	
2	Dojazdy w obrębie skrzydeł	DA	RA							4	Nie	
3	Nawierzchnia jezdni	RA								4	Nie	
4	Nawierzchnia chodników, krawężniki	UA								4	Nie	
5	Balustrady, bariery ochronne, osłony	PS								2	Nie	
6	Belki podporęczowe, gzymsy									5	Nie	
7	Urządzenia odwadniające	WB								4	Nie	
8	Izolacja pomostu	CA								2	Nie	
9	Konstrukcja pomostu	RB	OB							4	Nie	
10	Konstrukcja dźwigarów głównych	OB								4	Nie	
11	Łożyska	AS	KS							3	Nie	
12	Urządzenia dylatacyjne									-	-	
13	Przyczółki									5	Nie	
14	Filary									-	-	
15	Koryto rzeki, przestrzeń podmostowa									5	Nie	
16	Przeguby									-	-	
17	Konstrukcje oporowe, skrzydełka									-	-	
18	Urządzenia ochrony środowiska									-	-	
19	Zakotwienia cięgien									-	-	
20	Cięgna									-	-	
21	Urządzenia obce									-	-	
Stan pogody: Sucho		Ocena średnia obiektu:								3,77		
Temperatura: + 24° C		OCENA CAŁEGO OBIEKTU:								3,77		
Uszkodzenia zagrażające bezpieczeństwu ruchu publicznego (opis uszkodzeń): Nie zaobserwowano.												
Uszkodzenia zagrażające katastrofą budowlaną (opis uszkodzeń): Nie zaobserwowano.												
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: Częściowo wykonano zalecenia z poprzedniego przeglądu.												

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>przeglądu rozszerzonego</i> poza planem przeglądów	NIE	
10. Przeprowadzenie <i>przeglądu szczegółowego</i> poza planem przeglądów	NIE	
11. Wykonanie prac porządkowych	TAK	1
12. Użytkowanie obiektu na dotychczasowych warunkach**: TAK		

WYKONAWCA PRZEGŁĄDU			
Tytuł, imię i nazwisko	Nr uprawnień budowlanych	Podpis	Data przeprowadzenia przeglądu:
mgr inż. Przemysław Patruś	PDK/0156/POOM/07		15 września 2020

DECYZJA / WNIOSEK* KIEROWNIKA REJONU DRÓG:

Użytkowanie obiektu na dotychczasowych warunkach.

Data: pieczęć i podpis

Stanowisko	Tytuł, imię i nazwisko	Data	Podpis	Uwagi
Oddziałowy Inspektor Mostowy				
Naczelnik Wydziału Mostów				

Data:
.....
pieczęć i podpis

Przegląd 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 2016 r. poz. 290).

Załączniki do protokołu *przeglądu podstawowego*:

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

Załącznik 1 do protokołu okresowej kontroli rocznej nr 10/2020

JNI: 1024958

DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA OBIEKTU
z dnia 15 września 2020

Karta nr 1.1



Fot. 1. Widok obiektu od strony górnej wody.



Fot. 2. Widok obiektu od strony dolnej wody.



Fot. 3. Widok dojazdu od strony m. Żdanów.



Fot. 4. Widok dojazdu od strony m. Sitaniec.



Fot. 5. Widok na przestrzeń podmostową.





Fot. 6. Widok na przyczółek (podpora nr 1).



Fot. 7. Widok na przyczółek (podpora nr 2).



Fot. 8. Widok od spodu na konstrukcję przęsła.

JNI: 1024958	DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA USZKODZEŃ z dnia 15 września 2020	Karta nr 2.1
<div data-bbox="268 264 1334 1059"></div> <div data-bbox="470 1059 1173 1104">Fot. 9. Wegetacja roślinności na umocnieniu skarpy.</div>		
<div data-bbox="268 1171 1334 1966"></div> <div data-bbox="518 1966 1125 2011">Fot. 10. Rysy oraz ubytki nawierzchni jezdni.</div>		



Fot. 11. Ubytki i spękania nawierzchni chodnika.



Fot. 12. Uszkodzona balustrada w postaci wygradzenia na dojściu do obiektu.



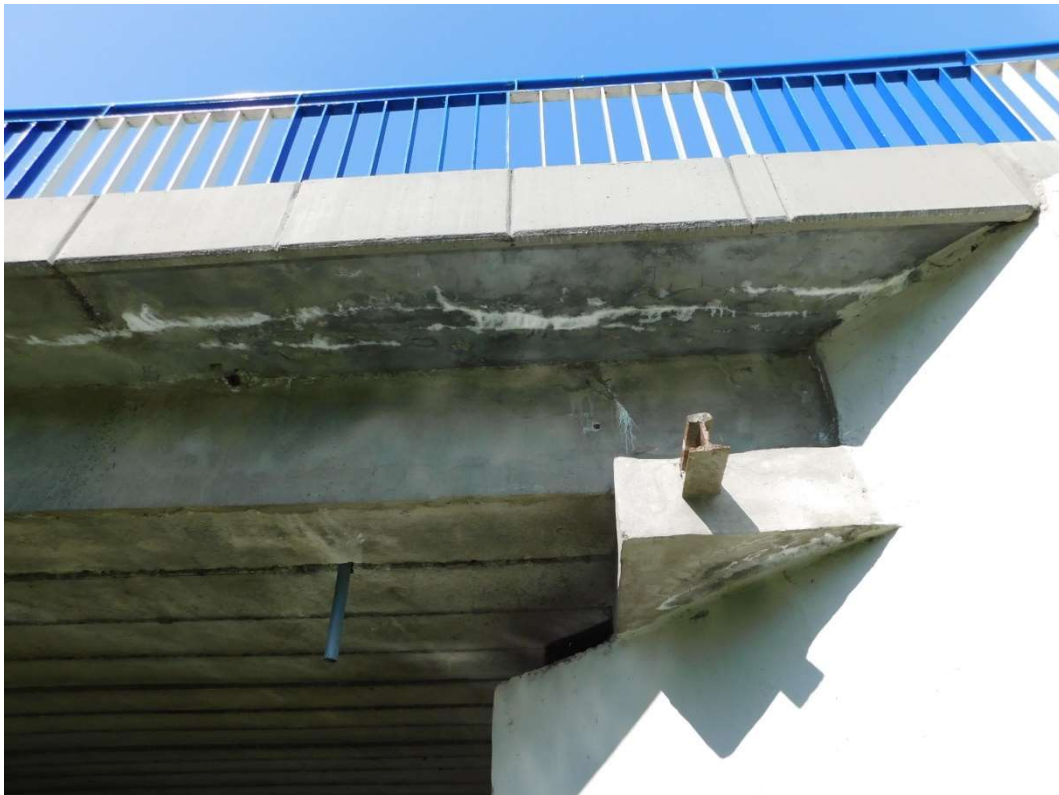
Fot. 13. Wegetacja roślinności w korytku skarpowe.



Fot. 14. Miejscowe przecieki świadczące o nieszczelności izolacji. Zarysowania oraz wykwyty konstrukcji pomostu.



Fot. 15. Wykwity na powierzchni konstrukcji dźwigarów głównych.



Fot. 16. Korozja łożyska stalowego w postaci szyny kolejowej.

Wykaz potrzeb do planu bieżącego utrzymania i remontów – obiekt mostowy

Numer ewidencyjny (JNI): 1024958

Lp.	Element	Wyszczególnienie rodzaju prac	Tryb wykonania	Jednostka miary	Szacunkowa liczba jednostek	Cena jednostkowa [zł]	Wartość robót [zł]
1	Nasypy i skarpy	Usunięcie roślinności na stożkach skarpowych.	2	m ²	3		
2	Dojazdy w obrębie skrzydeł	Uszczelnienie zarysowań nawierzchni za pomocą masy zalewowej Frezowanie i wyrównanie nawierzchni	1 1	m m ²	1 10		
3	Nawierzchnia jezdni	Uszczelnienie zarysowań nawierzchni za pomocą masy zalewowej	1	m	0,5		
4	Nawierzchnia chodników, krawężniki	Uzupełnienie ubytków nawierzchni masą zalewową	1	m ²	0,4		
5	Balustrady, bariery ochronne, osłony	Demontaż wygradzenia i montaż balustrady P1 wraz z fundamentem.	1	m	2		
6	Belki podporęczowe, gzymsy						
7	Urządzenia odwadniające	Usunięcie roślinności.	2	m ²	3		
8	Izolacja pomostu	Naprawa izolacji.	3	m ²	6		
9	Konstrukcja pomostu	Uszczelnienie zarysowań za pomocą zaprawy PCC. Usunięcie osadów betonu.	1 2	m m ²	4 4		
10	Konstrukcja dźwigarów głównych	Usunięcie osadów betonu.	1	m ²	4		
11	Łożyska	Usunięcie ognisk korozji oraz odnowienie powłok antykorozyjnych.	1	m ²	3		
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						
Ogółem wartość robót [zł]:							

Wykonawca przeglądu			
Tytuł, imię i nazwisko	Data	Podpis	Uwagi
mgr inż. Przemysław Patruś	15 września 2020		

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

Stanowisko	Tytuł, imię i nazwisko	Data	Podpis	Uwagi
Kierownik Rejonu Dróg				

Potrzeby do planu bieżącego utrzymania i remontów uzgodnili:

Stanowisko	Tytuł, imię i nazwisko	Data	Podpis	Uwagi
Oddziałowy Inspektor Mostowy				
Naczelnik Wydziału Mostów				