

<i>Nr protokołu</i>	IZ09DKO.514.191.2024.MZ	<i>Data przeglądu</i>	17.05.2024
<i>Imię i nazwisko kontrolującego</i>	Michał Żochowski	<i>Nr uprawnień Nr ewidencyjny</i>	SLK/7957/PBM/18 SLK/BM/0606/18

Kontrolę oraz protokół pokontrolny wykonano zgodnie z zasadami określonymi w Załączniku do Zarządzenia nr 48/2014 Zarządu PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. z dnia 1 grudnia 2014 roku – Instrukcja utrzymania kolejowych obiektów inżynierskich na liniach kolejowych do prędkości 200/250 km/h. Id-16.

DANE EWIDENCYJNO – INWENTARZOWE




<i>Nr ewidencyjny</i>	223009924	<i>Konstrukcja ustroju nośnego</i>	Stalowy blachownicowy
<i>Nr i nazwa linii kolejowej</i>	158 Rybnik Towarowy - Chałupki	<i>Ilość przęseł</i>	1
<i>Km linii kolejowej</i>	11,651	<i>Ilość torów</i>	1
<i>Rodzaj obiektu</i>	Wiadukt	<i>Długość eksploatacyjna. [Le]</i>	7,50
<i>Rok budowy / Rok ostatniego remontu</i>	1884 1957 2015	<i>Światło poziome [Lo]</i>	5,50
<i>Przeszkoda</i>	ul. Sportowa	<i>Wysokość w świetle [ho]</i>	3,80


DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA OBIEKTU






Fot. 1

OCENA STANU TECHNICZNEGO

Strefy przejściowe	OCENA: 5/5
OPIS USZKODZEŃ ELEMENTU: Brak widocznych deformacji nasypu.	
DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA LUB RYSUNKOWA USZKODZEŃ ELEMENTU: <div data-bbox="529 448 1062 846" data-label="Image">  </div> <div data-bbox="756 842 836 873" data-label="Caption"> <p>Fot. 2</p> </div>	
Przęsło	OCENA: 2/5
OPIS USZKODZEŃ ELEMENTU: Dział II.1 nr 4; UP1-PP; poluzowane łączniki, braki w łącznikach mocujących mostownice do przęsła. Niewłaściwie przymocowanych mostownic jest 5 na 14 szt. co stanowi 36% . Dział II.1 nr 5; S-UZA; Uszkodzenia zabezpieczeń antykorozyjnych Dział II.1 nr 6; S-KS; Korozja stali konstrukcyjnej	
DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA LUB RYSUNKOWA USZKODZEŃ ELEMENTU: <div data-bbox="215 1097 748 1496" data-label="Image">  </div> <div data-bbox="212 1491 292 1525" data-label="Caption"> <p>Fot. 3</p> </div> <div data-bbox="844 1097 1377 1496" data-label="Image">  </div> <div data-bbox="839 1491 920 1525" data-label="Caption"> <p>Fot. 4</p> </div> <div data-bbox="215 1525 748 1924" data-label="Image">  </div> <div data-bbox="212 1919 292 1953" data-label="Caption"> <p>Fot. 5</p> </div> <div data-bbox="844 1525 1377 1924" data-label="Image">  </div> <div data-bbox="839 1919 920 1953" data-label="Caption"> <p>Fot. 6</p> </div>	

Przyczółki		OCENA 3/5
<i>OPIS USZKODZEŃ ELEMENTU:</i>		
Dział IV.3 nr 2; K-Z; Zanieczyszczenia (graffiti)		Dział IV.3 nr 6; K-R; Rysy
<i>DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA LUB RYSUNKOWA USZKODZEŃ ELEMENTU:</i>		
		
Fot. 7		Fot. 8
Skrzydła		OCENA 3/5
<i>OPIS USZKODZEŃ ELEMENTU:</i>		
Dział IV.3 nr 2; K-Z; Zanieczyszczenia (graffiti)		Dział IV.3 nr 1; K; Przecieki i wykwyty Dział IV.3 nr 6; K-R; Rysy
<i>DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA LUB RYSUNKOWA USZKODZEŃ</i>		
		
Fot. 9		Fot. 10
		
Fot. 11		Fot. 12
Filary		Nie dotyczy
<i>OPIS USZKODZEŃ ELEMENTU:</i>		
<i>DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA LUB RYSUNKOWA USZKODZEŃ ELEMENTU:</i>		

Łożyska	OCENA 4/5
<i>OPIS USZKODZEŃ ELEMENTU:</i> brak uwag	
<i>DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA LUB RYSUNKOWA USZKODZEŃ ELEMENTU:</i>	
	
Fot. 13	Fot. 14
	
Fot. 15	Fot. 16
Izolacja	OCENA 5/5
<i>OPIS USZKODZEŃ ELEMENTU:</i> Bez uwag	
<i>DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA LUB RYSUNKOWA USZKODZEŃ ELEMENTU:</i>	
Urządzenia odwadniające	Nie dotyczy
<i>OPIS USZKODZEŃ ELEMENTU:</i>	
<i>DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA LUB RYSUNKOWA USZKODZEŃ ELEMENTU:</i>	
Nasypy i skarpy	OCENA 4/5
<i>OPIS USZKODZEŃ ELEMENTU:</i> Dział VII nr 4; UO-WR; wegetacja roślin	
<i>DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA LUB RYSUNKOWA USZKODZEŃ ELEMENTU:</i>	
	
Fot. 17	
Przeszkoda	OCENA 4/5
<i>OPIS USZKODZEŃ ELEMENTU:</i>	

Podczas przeglądu w pasie drogowym trwały prace związane z budową kanalizacji	
DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA LUB RYSUNKOWA USZKODZEŃ ELEMENTU:	
	
Fot. 18	
Chodniki służbowe	Ocena 4/5
OPIS USZKODZEŃ ELEMENTU: bez uwag	
DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA LUB RYSUNKOWA USZKODZEŃ ELEMENTU:	
	
Fot. 17	Fot. 18
Dylatacje	Ocena 5/5
OPIS USZKODZEŃ ELEMENTU: Nie zaobserwowano blokady swobodnych przemieszczeń przęsła	
DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA LUB RYSUNKOWA USZKODZEŃ ELEMENTU:	
Oslony przeciwporażeniowe	Nie dotyczy
OPIS USZKODZEŃ ELEMENTU:	
DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA LUB RYSUNKOWA USZKODZEŃ ELEMENTU:	
Ekrany akustyczne	Nie dotyczy
OPIS USZKODZEŃ ELEMENTU:	
DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA LUB RYSUNKOWA USZKODZEŃ ELEMENTU:	
Systemy ochrony przeciwpożarowej	Nie dotyczy
OPIS USZKODZEŃ ELEMENTU:	
DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA LUB RYSUNKOWA USZKODZEŃ ELEMENTU:	

Obiekt nadaje się do eksploatacji z następującymi ograniczeniami: / Obiekt nie nadaje się do eksploatacji:*

OGRANICZENIA EKSPLOATACYJNE:

<i>Prędkość [km/h]</i>	<i>Maksymalny nacisk osi kN/oś</i>	<i>Skrajnia budowli linii kolejowej</i>
40	221	-

OSTATECZNA OCENA OBIEKTU: 3 (dostateczny)

Zalecenia z poprzedniego przeglądu nie zostały zrealizowane

WNIOSKI I ZALECENIA

Minimum:

- 1. Zaleca się wprowadzenie ograniczenia prędkości do 40 km/h do czasu uzupełnienia łączników pomiędzy mostownicami a konstrukcją przęsła.**
2. Odtworzyć połączenia mostownic z konstrukcją przęsła (fot. 5, 6)
3. Wykonać uszynienie konstrukcji stalowej przęsła oraz balustrad.
4. Wykonać normatywne balustrady na skrzydłach
5. Usunąć wegetację roślinną w obrębie obiektu
6. Uzupełnić brakujące oznakowanie skrajni drogowej zgodnie z Id-2, część III, dział 7

Maksimum:

7. Wykonać iniekcję rys na przyczółkach i skrzydłach
8. Oczyszczyć i odtworzyć powłokę antykorozyjną elementów stalowych konstrukcji przęsła
9. Usunąć graffiti na przyczółkach i skrzydłach

TERMIN WYKONANIA

Zalecenia minimum z pkt 1 do 3 wykonać niezwłocznie

Zalecenia minimum z pkt 4 do 6 wykonać do końca 2024 r.

Zalecenia maksimum z pkt 7 do 9 wykonać do końca 2028 r.

Podpis i pieczęć kontrolującego

INSPEKTOR DIAGNOSTA
ds. obiektów inżynierskich
mgr inż. Michał Żochowski
upr. bud. Nr SLK/7957/PBM/18
do projektowania w specjalności
inżynierskiej mostowej bez ograniczeń

