

PROTOKÓŁ OKRESOWEJ KONTROLI ROCZNEJ
PRZEGŁĄDU PODSTAWOWEGO OBIEKTU MOSTOWEGO NA TERENIE GDYNI

NR W4 / 2024

Przegląd podstawowy spełnia wymagania okresowych kontroli określone w art. 62 ust. 1 pkt 1 i ust.1a ustawy z dnia 7 lipca 1994r. -Prawo Budowlane (Dz.U.2023.6821 tj. z dnia 2023.04.12)

Dane identyfikacyjne obiektu						
1	Numer ewidencyjny (JNI): W4	5	JAD: Zarząd Dróg i Zieleni w Gdyni			
2	NR drogi / kilometraż: 1612G	6	Rodzaj obiektu: wiadukt drogowy W/4			
3	Długość obiektu: (mb) 29,20	7	Rodzaj i nazwa przeszkody: tory PKP/wiadukt drogowy			
4	Materiał konstrukcji dźwigarów: beton zbrojony	8	Nazwa ulicy: Gdynia, ul.J. Wiśniewskiego przy SKM Gdynia Stocznia (od str. Chylonii)			
STAN TECHNICZNY OBIEKTU						EKSPERTYZA
L.p.	Element	Kod rodzaju uszkodzenia	Ocena stanu	Potrz wyk.	Tryb wyk.	
1	Nasypy i skarpy	NB,WB,RB,UT,CB	3	Nie		
2	Dojazdy w obrębie skrzydeł	RA,DA,UA,PB	3	Nie		
3	Nawierzchnia jezdni	RA,DA,NA,WA	3	Nie		
4	Nawierzchnia chodników, krawężniki	RB,UB,KZ,PB,RA,DA,LB	2	Nie		
5	Balustrady, bariery ochronne , osłony	NS,AS,KS,DS.	3	Nie		
6	Belki podporęczowe, gzymsy	NB,UB,RB,CB,KZ,KB	2	Nie		
7	Urządzenia odwadniające	DA,UT,PB	2	Nie		
8	Izolacja pomostu	CA	2	Nie		
9	Konstrukcja pomostu	NB,RB,UB,CB,OB.	3	Nie		
10	Konstrukcja dźwigarów głównych	NB,RB,CB,UB,KB,KZ,BB,OB.	2	Tak	A	
11	Łożyska	NS,KS,AS,BS	2	Nie		
12	Urządzenia dylatacyjne	CA,DA,RA,UA	1	Nie		
13	Przyczółki	NB,RB,UB,WB,KZ,CB,OB.	2	Tak	A	
14	Filary		-	-		
15	Koryto rzeki, przestrzeń podmostowa	NT,WT,PT	3	Nie		
16	Przeguby		-	-		
17	Konstrukcje oporowe, skrzydełka	NB,RB,UB,KZ,KB,WB	3	Nie		
18	Urządzenia ochrony środowiska		-	-		
19	Zakotwienia cięgien		-	-		
20	Cięgna	NB,RB,UB,KB,KZ,CB	2	Tak	A	
21	Urządzenia obce (oświetlenie)	NS,AS,KS	3	Nie		
22	Schody		-	-		
23						
Ocena konstrukcji		pomost	dźwigary	podpory		
Stan pogody: sucho		3,00	2,00	2,00	średnia 2,41	
Temperatura: 14 °C		OCENA CAŁEGO OBIEKTU				2,00
Uszkodzenia zagrażające bezpieczeństwu ruchu publicznego: Spękania i deformacje nawierzchni jezdni, uszkodzenia chodnika, spadające luźne fragmenty betonu łuków żelbetowych oraz pomostu						
Uszkodzenia zagrażające katastrofą budowlaną: Rysy i spękania, ubytki i korozja betonu oraz korozja stali zbrojeniowej w dźwigarach i cięgnach						
WNIOSKOWANE ZALECENIA						
Rodzaj zalecenia				Potrzeba wyk.	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 przeglądu rozszerzonego poza planem przeglądów			NIE		
10	Przeprowadzenie przeglądu szczegółowego poza planem przeglądów			NIE		
11	Wykonanie prac porządkowych			TAK	1	
12 Użytkowanie obiektu na dotychczasowych warunkach				TAK		

WYKAZ POTRZEB DO PLANU BIEŻĄCEGO UTRZYMANIA I REMONTÓW						
L.p.	Rodzaj robót	Jednost miary	Szacunk. liczba jed.	Cena jednostk.	Wartość zł.	Tryb wyk.
1	Uzupełnienie ubytków gruntu	m ³	2,00	200,00	400,00	1
2	Remont nawierzchni jezdni na dojazdach	m ²	200,00	350,00	70 000,00	1
3	Remont nawierzchni jezdni na obiekcie	m ²	200,00	350,00	70 000,00	2
4	Reprofilacja krawężników, wykonanie naprawy chodnika	kpl.	1,00	25000,00	25 000,00	1
5	Zabezpieczenie antykoryzyjne balustrad stalowych	m.b.	50,00	350,00	17 500,00	1
6	Reprofilacja powierzchni gzymsów	m ³	0,80	6000,00	4 800,00	1
7					-	
8					-	
9	Reprofilacja powierzchni betonowej	m ³	1,00	6000,00	6 000,00	1
10	Uzupełnienie ubytków, reprofilacja betonu	m ³	6,00	6000,00	36 000,00	1
11	Oczyszczanie lub wymiana elementówn łożysk stalowych	szt.	4,00	6000,00	24 000,00	1
12	Montaż dylatacji bitumicznej typu "Tarco"	m.b.	12,00	4000,00	48 000,00	1
13	Uzupełnienie ubytków konstrukcji betonowych	m ³	0,60	6000,00	3 600,00	1
14					-	
15					-	
16					-	
17	Reprofilacja powierzchni betonowej	m ²	80,00	350,00	28 000,00	1
18					-	
19					-	
20	Reprofilacja powierzchni betonowej ciegien	m ³	0,40	6000,00	2 400,00	1
21	Usunięcie korozji i wykonanie zabezpieczenia antykorozyjnego	kpl.	30,00	250,00	7 500,00	1
22					-	
23						
Ogółem wartość robót:					[zł]	343 200,00
Wykonanie zaleceń z poprzedniego przeglądu: Nie wykonano zaleceń						
Uwagi: Z uwagi na znaczące uszkodzenia dźwigarów i ciegien należy w jak najszybszym terminie wykonać ekspertyzę stanu technicznego powyższego obiektu inżynierskiego. Ponadto należy przeanalizować koncepcję dalszego użytkowania obiektu, rozważyć rozbiórkę istniejącego i budowę nowego obiektu mostowego w tym miejscu						

Wykonawca przeglądu				
Tytuł, imię i nazwisko		Data	Podpis	Uwagi
1	mgr. inż. Michał Łaga	09.10.2024		
2				

DECYZJA/ WNIOSEK	
Data: _____ pieczęć i podpis	

Z protokołem okresowej kontroli zapoznał się:					
	Stanowisko	Tytuł, imię i nazwisko	Data	Podpis	Uwagi
1					
2					