

PROTOKÓŁ OKRESOWEJ KONTROLI ROCZNEJ / PIĘCIOLETNIEJ* NR 4/2017
- PRZEGLĄDU PODSTAWOWEGO / ROZSZERZONEGO* OBIEKTU MOSTOWEGO

Dane identyfikacyjne obiektu												
1	Numer ewidencyjny (JNI): 4	5	JAD: <i>Urząd Gminy Tworóg</i>									
2	Nr drogi: <i>649039S</i>	6	Najbliższa miejscowość: <i>Brynek</i>									
3	Kilometraż: <i>0+941</i>	7	Rodzaj i nazwa przeszkody: <i>rzeka Stola</i>									
4	Materiał konstrukcji dźwigarów: <i>beton zbrojony</i>	8	Długość obiektu: <i>9,10m</i>									
STAN TECHNICZNY OBIEKTU											EKSPERTYZA	
Lp.	Element	Kod rodzaju uszkodzenia								Ocena stanu	Potrzeba wykonania**	Tryb wykonania
1	Nasypy i skarpy	<i>NT</i>	<i>WT</i>	<i>PT</i>	<i>UT</i>					3	<i>nie</i>	
2	Dojazdy w obrębie skrzydeł	<i>NA</i>	<i>WA</i>	<i>RA</i>	<i>DA</i>	<i>UA</i>				3	<i>nie</i>	
3	Nawierzchnia jezdni	<i>NA</i>	<i>WA</i>	<i>RA</i>	<i>DA</i>	<i>UA</i>				3	<i>nie</i>	
4	Nawierzchnia chodników, krawężniki	<i>NB</i>	<i>WB</i>	<i>OB</i>	<i>KB</i>	<i>RB</i>	<i>UB</i>	<i>KS</i>	<i>DS</i>	2	<i>nie</i>	
5	Balustrady, bariery ochronne, osłony	<i>NB</i>	<i>DS</i>							4	<i>nie</i>	
6	Belki podporęczowe, gzymsy	<i>NB</i>	<i>WB</i>	<i>OB</i>	<i>KB</i>	<i>RB</i>	<i>UB</i>			3	<i>nie</i>	
7	Urządzenia odwadniające									-	-	
8	Izolacja pomostu	<i>CA</i>								2	<i>nie</i>	
9	Konstrukcja pomostu									-	-	
10	Konstrukcja dźwigarów głównych	<i>NB</i>	<i>OB</i>	<i>RB</i>	<i>DB</i>					2	<i>tak</i>	<i>I</i>
11	Łożyska									5	<i>nie</i>	
12	Urządzenia dylatacyjne	<i>RA</i>	<i>UA</i>	<i>CA</i>	<i>DA</i>					2	<i>nie</i>	
13	Przyczółki	<i>NB</i>	<i>CB</i>	<i>OB</i>	<i>KB</i>					4	<i>nie</i>	
14	Filary									-	-	
15	Koryto rzeki, przestrzeń podmostowa	<i>NT</i>	<i>PT</i>	<i>KD</i>	<i>UD</i>	<i>ZD</i>				3	<i>nie</i>	
16	Przeguby									-	-	
17	Konstrukcje oporowe, skrzydełka	<i>NB</i>	<i>WB</i>	<i>CB</i>	<i>OB</i>	<i>RB</i>	<i>DB</i>	<i>PB</i>	<i>LK</i>	2	<i>tak</i>	<i>I</i>
18	Urządzenia ochrony środowiska									-	-	
19	Zakotwienia cięgien									-	-	
20	Cięgna									-	-	
21	Urządzenia obce	<i>NM</i>	<i>NS</i>	<i>AS</i>	<i>KS</i>	<i>DS</i>	<i>LS</i>			3	<i>nie</i>	
Stan pogody: <i>sucho</i>		Ocena średnia obiektu:								2,9		
Temperatura: +6°C		OCENA CAŁEGO OBIEKTU:								2		
Uszkodzenia zagrażające bezpieczeństwu ruchu publicznego (opis uszkodzeń):												
<i>Uszkodzenia nawierzchni chodnika i zbyt niskie krawężniki.</i>												
Uszkodzenia zagrażające katastrofą budowlaną (opis uszkodzeń):												
<i>Brak. (ugięta płyta przęsła i odchylone skrzydła wymagają oceny bezpieczeństwa w ekspertyzie)</i>												
PRZYDATNOŚĆ OBIEKTU DO UŻYTKOWANIA***												
Parametr								Ograniczenie**		Ocena		
1. Bezpieczeństwo ruchu publicznego								<i>tak</i>		2		
2. Aktualna nośność obiektu								<i>nie</i>		0		
3. Dopuszczalna prędkość ruchu pojazdów								<i>nie</i>		5		
4. Szerokość skrajni na obiekcie								<i>nie</i>		5		
5. Wysokość skrajni na obiekcie								<i>nie</i>		5		
6. Skrajnia / światło pod obiektem								<i>brak danych</i>		-		
ESTETYKA OBIEKTU I JEGO OTOCZENIA (opis)***:												
<i>Estetyka obiektu jest dostateczna. Do zastrzeżeń należy zaliczyć stan chodników i zanieczyszczenia na obiekcie oraz ugięte przęsło. Dodatkowo występują zanieczyszczenia przyczółków i skrzydeł oraz bujnie rosnąca na nich roślinność. Negatywnie prezentują się także zbutwiałe i wybrakowane elementy drewnianego umocnienia ciekłu pod obiektem.</i>												
WYKONANIE ZALECEŃ Z POPRZEDNIEGO PRZEGLĄDU:												
<i>Brak danych.</i>												

WNOSKOWANE ZALECENIA		
Rodzaj zalecenia	Potrzeba wykonania**	Tryb wykonania
1. Zamknięcie obiektu dla ruchu	<i>nie</i>	
2. Ograniczenie nośności do 15 [Mg] (<i>min. do czasu wyników ekspertyzy</i>)	<i>tak</i>	<i>A</i>
3. Ograniczenie prędkości ruchu do [km/h]	<i>nie</i>	
4. Ograniczenie skrajni poziomej na obiekcie do [cm]	<i>nie</i>	
5. Ograniczenie skrajni pionowej na obiekcie do [cm]	<i>nie</i>	
6. Ograniczenie skrajni poziomej pod obiektem do [cm]	<i>nie</i>	
7. Ograniczenie skrajni pionowej pod obiektem do [cm]	<i>nie</i>	
8. Oznakowanie obiektu	<i>tak</i>	<i>A</i>
9. Przeprowadzenie <i>przeglądu rozszerzonego</i> poza planem przeglądów	<i>nie</i>	
10. Przeprowadzenie <i>przeglądu szczegółowego</i> poza planem przeglądów	<i>nie</i>	
11. Wykonanie prac porządkowych	<i>tak</i>	<i>I</i>
12. Użytkowanie obiektu na dotychczasowych warunkach**: <i>nie</i>		

WYKONAWCA PRZEGLĄDU			
Tytuł, imię i nazwisko	Nr uprawnień budowlanych	Podpis	Data przeprowadzenia przeglądu:
1. <i>mgr inż. Ada Rokicka</i>	<i>Proj. 306/DOŚ/14 ; Wyt. 120/DOŚ/15</i>		<i>12.11.2017</i>
2. <i>mgr inż. Paweł Rokicki</i>	<i>---</i>		

DECYZJA / WNIOSEK* KIEROWNIKA:

Data: pieczęć i podpis

Protokół okresowej kontroli uzgodnili:

Stanowisko	Tytuł, imię i nazwisko	Data	Podpis	Uwagi

DECYZJA DOTYCZĄCA WNIOSKU (wypełniać tylko gdy jest wniosek Kierownika):

Data: pieczęć i podpis

Przegląd 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). 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 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).

Załączniki do protokołu *przeglądu rozszerzonego*:

1. Dokumentacja fotograficzna obiektu
2. Dokumentacja fotograficzna uszkodzeń
3. ~~Protokół kontroli instalacji elektrycznej*~~
4. ~~Protokół kontroli instalacji odgromowej*~~
5. ~~Protokół kontroli instalacji wentylacyjnej*~~
6. Protokoły kontroli urządzeń obcych: oświetleniowych / gazowych / telekomunikacyjnych / energetycznych / wodociągowych / ciepłowniczych / innych*

* – 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): 4

Lp.	Element	Wyszczególnienie rodzaju prac	Tryb wykonania	Jednostka miary	Szacunkowa liczba jednostek	Cena jednostkowa [zł]	Wartość robót [zł]
1	Nasypy i skarpy	<i>Profilacja, usunięcie drzew i roślinności</i>	<i>A</i>	<i>m²</i>	<i>20</i>		
2	Dojazdy w obrębie skrzydeł	<i>Naprawa/wymiana nawierzchni bitumicznej</i>	<i>1</i>	<i>m²</i>	<i>40</i>		
3	Nawierzchnia jezdni	<i>Naprawa uszkodzeń i deformacji nawierzchni na obiekcie</i>	<i>1</i>	<i>m²</i>	<i>50</i>		
4	Nawierzchnia chodników, krawężniki	<i>Wykonanie nowej nawierzchni na chodnikach, zabezpieczenie antykorozyjne krawężników</i>	<i>A</i>	<i>m²</i>	<i>20</i>		
5	Balustrady, bariery ochronne, osłony	<i>Naprawa lokalnych deformacji balustrad</i>	<i>2</i>	<i>komplet</i>			
6	Belki podporęczowe, gzymsy	<i>Oczyszczenie konstrukcji, uzupełnienie ubytków</i>	<i>1</i>	<i>komplet</i>			
7	Urządzenia odwadniające						
8	Izolacja pomostu	<i>Wykonanie nowej izolacji/izolacji nawierzchni na kapach (przy wymianie nawierzchni)</i>	<i>A</i>	<i>komplet</i>			
9	Konstrukcja pomostu						
10	Konstrukcja dźwigarów głównych	<i>Oczyszczenie konstrukcji, naprawa rys. Możliwa konieczność wzmocnienia przęsła lub stałego ograniczenia nośności na podstawie wyników ekspertyzy</i>	<i>1</i>	<i>komplet</i>			
11	Łożyska						
12	Urządzenia dylatacyjne	<i>Uszczelnienie dylatacji i wykonanie nowego przekrycia bitumicznego / uciąglenia nawierzchni</i>	<i>A</i>	<i>szt.</i>	<i>2</i>		
13	Przyczółki	<i>Oczyszczenie konstrukcji,</i>	<i>1</i>	<i>szt.</i>	<i>2</i>		
14	Filary						
15	Koryto rzeki, przestrzeń podmostowa	<i>Usunięcie pozostałości drewnianego umocnienia cieków oraz namulów i roślinności, profilacja.</i>	<i>1</i>	<i>m²</i>	<i>100</i>		
16	Przeguby						
17	Konstrukcje oporowe, skrzydełka	<i>Usunięcie roślinności, naprawa pęknięć, uzupełnienie ubytków, zabezpieczenie przed dalszymi deformacjami, uzupełnienie dylatacji pomiędzy skrzydłami a korpusami przyczółków, uzupełnienie spoin części kamiennych</i>	<i>A</i>	<i>szt.</i>	<i>4</i>		
18	Urządzenia ochrony środowiska						
19	Zakotwienia cięgien						
20	Cięgna						
21	Urządzenia obce	<i>Oczyszczenie, naprawa mocowań, wykonanie zabezpieczenia antykorozyjnego rury osłonowej Ø50 i zamocowań z ceowników C120</i>	<i>1</i>	<i>komplet</i>			
22	<i>Oznakowanie obiektu</i>	<i>Montaż znaków drogowych</i>	<i>A</i>	<i>szt.</i>	<i>2</i>		
Ogółem wartość robót [zł]:							

Wykonawca przeglądu			
Tytuł, imię i nazwisko	Data	Podpis	Uwagi
1. <i>mgr inż. Ada Rokicka</i>	<i>12.11.2017</i>		
2. <i>mgr inż. Paweł Rokicki</i>	<i>12.11.2017</i>		

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

Stanowisko	Tytuł, imię i nazwisko	Data	Podpis	Uwagi

Potrzeby do planu bieżącego utrzymania i remontów uzgodnili:

Stanowisko	Tytuł, imię i nazwisko	Data	Podpis	Uwagi