

PROTOKÓŁ OKRESOWEJ KONTROLI ROCZNEJ / PIĘCIOLETNIEJ* NR 1/2019
– PRZEGLĄDU PODSTAWOWEGO / ROZSZERZONEGO* OBIEKTU MOSTOWEGO

Dane identyfikacyjne obiektu												
1	Numer ewidencyjny (JNI): 30001777	5	JAD: <i>Urząd Gminy w Piekarach Śląskich</i>									
2	Nr drogi: 280 156S	6	Najbliższa miejscowość: <i>Piekary Śląskie</i>									
3	Kilometraż: 0+320	7	Rodzaj i nazwa przeszkody: <i>struga Szarlejka</i>									
4	Materiał konstrukcji dźwigarów: <i>beton zbrojony</i>	8	Długość obiektu: 6,05m									

STAN TECHNICZNY OBIEKTU											EKSPERTYZA	
Lp.	Element	Kod rodzaju uszkodzenia								Ocena stanu	Potrzeba wykonania**	Tryb wykonania
1	Nasypy i skarpy									-	-	
2	Dojazdy w obrębie skrzydeł	NA	RA	DA	UA					3	nie	
3	Nawierzchnia jezdni	NA	RA	DA						3	nie	
4	Nawierzchnia chodników, krawężniki	NB	NA	WB	WA	KB	RB	RA	UA	2	nie	
5	Balustrady, bariery ochronne, osłony									-	-	
6	Belki podporęczowe, gzymsy									-	-	
7	Urządzenia odwadniające									-	-	
8	Izolacja pomostu	CA								0	nie	
9	Konstrukcja pomostu									-	-	
10	Konstrukcja dźwigarów głównych	NB	CB	OB	KB	KZ	KB	UB		3	nie	
11	Łożyska	DA								5	nie	
12	Urządzenia dylatacyjne	NA	DA	RA						3	nie	
13	Przyczółki	NB	CB	OB	KB	RB	UB			3	nie	
14	Filary									-	-	
15	Koryto rzeki, przestrzeń podmostowa	NT	NB	UT	PB	PT				3	nie	
16	Przeguby									-	-	
17	Konstrukcje oporowe, skrzydełka									-	-	
18	Urządzenia ochrony środowiska									-	-	
19	Zakotwienia cięgien									-	-	
20	Cięgna									-	-	
21	Urządzenia obce	NS	OS	AS	KS					3	nie	
Stan pogody: <i>sucho</i>		Ocena średnia obiektu:								2,8		
Temperatura: +16°C		OCENA CAŁEGO OBIEKTU:								2,8		
Uszkodzenia zagrażające bezpieczeństwu ruchu publicznego (opis uszkodzeń): <i>Brak.</i>												
Uszkodzenia zagrażające katastrofą budowlaną (opis uszkodzeń): <i>Brak.</i>												
PRZYDATNOŚĆ OBIEKTU DO UŻYTKOWANIA***												
Parametr						Ograniczenie**				Ocena		
1. Bezpieczeństwo ruchu publicznego						<i>tak</i>				2		
2. Aktualna nośność obiektu						<i>tak</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 niezadowolająca. Do zastrzeżeń należy zaliczyć stan nawierzchni na chodniku od strony wody dolnej oraz na obiekcie. Dodatkowo zaniedbany jest teren poniżej mostu w jego bezpośrednim sąsiedztwie. Ze względu na brak ogólnej dostępności nie ocenia się estetyki obiektu od spodu konstrukcji.</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 20,0 [Mg]	<i>tak</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>nie</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>nie</i>	
12. Użytkowanie obiektu na dotychczasowych warunkach** : <i>tak</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 ; Wyk. 120/DOŚ/15</i>		<i>23.05.2019</i>
2. <i>mgr inż. Paweł Rokicki</i>	---		

DECYZJA / WNIOSK* 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): 30001777

Lp.	Element	Wyszczególnienie rodzaju prac	Tryb wykonania	Jednostka miary	Szacunkowa liczba jednostek	Cena jednostkowa [zł]	Wartość robót [zł]
1	Nasypy i skarpy	Profilacja terenu w sposób kierunkujący odpływ wody od obiektu, usunięcie roślinności,	2	m ²	35		
2	Dojazdy w obrębie skrzydeł	<p>Odtworzenie poboczy drogowych</p> <ul style="list-style-type: none"> - nawierzchnia do przełożenia - nawierzchnia nowa <p>Wykonanie stref przejściowych z geokraty na dl. 4m</p> <ul style="list-style-type: none"> - odkopanie przyczółków - wykonanie izolacji pionowej przyczółka - wykonanie drenażu za przyczółkiem i płytą i równoległe do obiektu - wykonanie strefy przejściowej z geokraty zasypanej tłuczniem na dl. 4m za obiektem 	2	m2 m2 m3 m2 mb m2	14 15 40 25 32 48		
3	Nawierzchnia jezdni	<p>Wymiana nawierzchni na obiekcie i dojazdach</p> <ul style="list-style-type: none"> - skucie nawierzchni - frezowanie powierzchni płyty - wykonanie nawierzchni 	2	m2 m2 m2	85 42 85		
4	Nawierzchnia chodników, krawężniki	<p>Odtworzenie nawierzchni na obiekcie</p> <ul style="list-style-type: none"> - nawierzchnia do przełożenia - nawierzchnia nowa 	2	m2 m2	9,5 9,5		
5	Balustrady, bariery ochronne, osłony						
6	Belki podporęczowe, gzymsy	<p>Wykonanie szczelnej podbudowy pod nawierzchnię w obrębie opasek obiektu</p> <ul style="list-style-type: none"> - osadzenie krawężnika drogowego - beton podbudowy 	2	mb m3	28 4,0		
7	Urządzenia odwadniające	<p>Wykonanie odwodnienia płyty pomostu</p> <ul style="list-style-type: none"> - wykonanie drenaży podłużnych 	2	mb	12,1		
8	Izolacja pomostu	Wykonanie nowej izolacji pomostu	2	m2	42		
9	Konstrukcja pomostu						
10	Konstrukcja dźwigarów głównych	<p>Wykonanie napraw powierzchniowych na płycie pomostowej</p> <ul style="list-style-type: none"> - zaprawy naprawcze po frezowaniu płyty - skucie do zdrowego betonu spodu płyty do 20% - zabezpieczenie antykorozyjne zbrojenia - zaprawy naprawcze spodu płyty 	2	m2 m2 m2 m2	42 8,4 8,4 42		
11	Łożyska						
12	Urządzenia dylatacyjne	Zabezpieczenie szczelin dylatacyjnych materiałem trwale plastycznym	2	mb	26		
13	Przyczółki	<p>Wykonanie podbicia uszkodzonych przyczółków</p> <ul style="list-style-type: none"> - zabezpieczenie przed napływem wody - skucie odsadzki przyczółka do zdrowego betonu - wykonanie zbrojenia podbicia - betonowanie podbicia <p>Wykonanie napraw przyczółka</p> <ul style="list-style-type: none"> - torkretowanie 	2	kpl m3 kg m3 m2	1 4 300 4 62		
14	Filary						
15	Koryto rzeki, przestrzeń podmostowa	Wykonanie zabezpieczenia antykorozyjnego stopni żłazowych w dwóch najbliższych studniach rewizyjnych	2	kpl	2		
16	Przeguby						
17	Konstrukcje oporowe, skrzydełka						
18	Urządzenia ochrony środowiska						
19	Zakotwienia ciągów						
20	Cięgna						
21	Urządzenia obce	Zabezpieczenie otworów przejścia nieczynnej instalacji obcej przez przyczółek	2	kpl	2		

22	Oznakowanie	Wykonanie oznakowania pionowego	2	kpl	1		
Ogółem wartość robót [zł]:							

Wykonawca przeglądu			
Tytuł, imię i nazwisko	Data	Podpis	Uwagi
1. mgr inż. Ada Rokicka	23.05.2019		
2. mgr inż. Paweł Rokicki	23.05.2019		

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