

## Przedmiar robót na wykonanie robót konserwacyjnych

na wiadukcie nad linią kolejową PKP  
w ciągu drogi nr 10 Lubieszyn - Płońsk w km 239+607 w m. Trzeciewnica

Lp.	Pozycja SST	Poz. Cen.	Wyszczególnienie robót	Jedn. miary	Obmiar	Ilość
1	2	3	4	5	6	7
<b>1</b>			<b>Renowacja powłok ochronnych konstrukcji stalowych</b>			
1.1	U.20.02.46	56	Usunięcie łuszczącej się farby i wykonanie renowacji powłok malarskich na powierzchniach ocynkowanych konstrukcji stalowej słupków i przeciągów barieroporeczy	m2	słupki 2*33*[1,05*(0,085*4+0,18*2)] podstawa 2*33*0,4*0,31 zastrzał 2*33*[0,12*0,28*0,5*2 + 0,085*2*0,3] przeciąg 2*34,8*0,188	75,1
<b>2</b>			<b>Naprawa nawierzchni chodnika z żywic</b>			
2.1	U.20.02.81	51	Naprawa lokalna spękań nawierzchni z żywic na chodnikach poprzez usunięcie żywicy ze strefy bezpośrednio przy spękaniu (pas o szerokości 0,1m) i odtworzeniu nawierzchni z żywic	m2	0,1*[6,0+12,0+6,0]	2,4
2.2		51	Pokrycie całej powierzchni chodników dodatkową warstwą żywicy o grubości 2mm	m2	1,55*33,25*2	103,1
<b>3</b>			<b>Krawężniki kamienne</b>			
3.1	U.20.02.41	54	Wymiana uszkodzonych krawężników kamiennych o przekroju 15X30cm ustawianych na ławie betonowej z oporem, na długości skrzydeł	m	4+2	6,0
3.2		54	Regulacja ustawienia krawężników kamiennych o przekroju 15X30cm ustawianych na ławie betonowej z oporem, na długości skrzydeł	m		5,0
3.3		51	Naprawa spoinowania krawężników kamiennych	m	2*35	70,0
<b>4</b>			<b>Naprawa skarp i stożków</b>			
4.1	U.20.02.66	54	Wymiana prefabrykatów betonowych umocnienia skarpy pod obiektem na powierzchniach poziomych z trylinki typu wklęsłego na elementy płaskie	m2	4*1,0*2,0	8,0
4.2			<b>Naprawa elementów odwodnienia</b>			
4.3	U.20.02.29	15	Uzupełnienie ubytków ryrki spustowej sączka wraz z zamocowaniem	m		1,0
<b>5</b>			<b>Naprawa konstrukcji betonowych</b>			
5.1	U.20.02.01	12	Naprawa zarysowanych fragmentów konstrukcji betonowych poprzez rozkucie rys i uzupełnienie powstałych ubytków za pomocą zapraw typu PCC	m3	0,2*0,03*[4,0+4,0+5,0+2,0+2,0+2,0+6,0+4,0+3,0+5,0+2,0+8,0+3,0+2,0]	0,4
<b>6</b>			<b>Zabezpieczenie antykorozyjne powierzchni betonowych</b>			
6.1		12	Jednokrotne zamalowanie powierzchni pokrytych graffiti	m2	szacunek	35,0

6.2	U.20.02.03	12	Oczyszczenie powierzchni betonu przez piaskowanie lub hydromonitoring	m2	wspornik 1,95*33,0*2 spody dźwigarów 0,4*25,6*4 boki dźwigarów [0,65*25,6 + (8,0 +1,0)*0,5*0,8*2]*2	217,0
6.3		12	Zabezpieczenie powierzchni betonowych powłoką bez zdolności do przenoszenia zarysowań	m2	słupy 2*4*2,4*1,15*2 wspornik 1,35*33,0*2 spody dźwigarów 0,4*25,6*4 rygiel 0,5*0,5*2,4*6 boki dźwigarów [0,65*25,6 + (8,0+1,0)*0,5*0,8*2]* 8 spód płyty 2,4*3*25,6	525,6
6.4		12	Zabezpieczenie powierzchni betonowych powłoką ze zdolnością do przenoszenia zarysowań (gzymsy)	m2	0,65*33,0*2	43,0
<b>7</b>	D.07.02.01	<b>Oznakowanie strefy robót</b>				
7.1			Opracowanie projektu tymczasowej organizacji ruchu oraz montaż i demontaż oznakowania związanego z ograniczeniami robót na czas wykonywania prac konserwacyjnych	kpl		1
<b>8</b>		<b>Zamknięcia torów</b>				
8.1			Uzgodnienie i regulaminy zamknięć torów pod wykonanie konserwacji elementów na spodzie prześła	kpl		1