

Remont mostu drogowego nad rzeką Regą w Trzebiatowie

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Numer Specyfikacji Technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka	
			Nazwa	Ilość
1	2	3	4	5
ROBOTY MOSTOWE				
	M.11.00.00.	FUNDAMENTOWANIE		
	M.11.01.00.	Roboty ziemne		
1	M.11.01.01.	Wykopy w gruncie spoistym	m ³	770
2	M.11.01.04.	Zasypanie wykopów wraz z zagęszczeniem	m ³	560
	M.11.04.00.	Ścianki szczelne		
3	M.11.04.01.	grodzice stalowe 230,1 m2 o $W_{x^{min}}=1600 \text{ cm}^3$ - wciskanie i wyciągnięcie metodą bezwibracyjną, montaż i demontaż stalowych oczepów - 28,1 Mg	kpl	1
	M.12.00.00.	ZBROJENIE		
	M.12.01.00.	Stal zbrojeniowa - wymagania ogólne		
4	M.12.01.02.	Zbrojenie betonu stalą klasy A-III N	Mg	69,981
	M.13.00.00.	BETON		
	M.13.01.00.	Beton konstrukcyjny - wymagania ogólne		
5	M.13.01.03.	Beton ustroju nośnego klasy C25/30 bez deskowania	m ³	150,1
6	M.13.01.03.	Beton kap klasy C25/30 bez deskowania	m ³	22,8
7	M.13.01.03.	Beton wysokiej wytrzymałości UHPC ($R_{min}=100\text{MPa}$) bez deskowania	m ³	1,8
	M.13.02.00.	Beton niekonstrukcyjny		
8	M.13.02.01.	Beton podkładowy kl. C15/20	m ³	23,1
9	M.13.02.08.	Beton lekki CL25/30	m ³	210,6
10	M.13.02.09.	Wyprawy zaprawą PCC	m ²	1 059,4
	M.14.00.00.	KONSTRUKCJE STALOWE		
11	M.14.02.04.	Renowacja powłoki antykorozyjnej elementów o konstrukcji stalowej	szt	6,0
	M.15.00.00.	IZOLACJE		
	M.15.01.00.	Izolacja cieńka		
12	M.15.01.01.	Powłoka ochronna zasypywanych elementów betonowych	m ²	278,20
13	M.15.01.04.	Powłoka hydrofobizacyjna całości powierzchni elewacyjnych i spodu łuków	m ²	1 059,4
	M.15.02.00.	Izolacja gruba		
14	M.15.02.03.	Izolacja MMA	m ²	803,0
	M.16.00.00.	ODWODNIENIE		
15	M.16.01.07.	System drenażowy odwadniający strefy zaprzeczółkowe	mb	41,4
	M.19.00.00.	ELEMENTY ZABEZPIECZAJĄCE		
16	M.19.01.01.	Krawężnik kamienny mostowy 200x200mm	mb	108,6
17	M.19.01.03.	Balustrada stalowa - naprawa i wymiana elementów	mb	20,0
	M.20.00.00.	INNE ROBOTY MOSTOWE		
	M.20.01.00.	Roboty różne		
	M.20.01.01.	Roboty rozbiórkowe		
18		- rozbiórki nawierzchni drogowej (bitumicznej i kamiennej)	m ³	47,9
19		- rozbiórki warstw betonowych wyrównawczych i izolacyjnych	m ³	143,7
20		- demontażu istniejącej izolacji pomostu	m ²	355,4
21		- demontaż i montaż balustrady betonowej	mb	92,6
22		- skucie betonu wysokociśnieniowym natryskiem wodnym	m ²	2140,6
23	M.20.01.02.	Umocnienie skarp przez humusowanie z obsianiem trawą	m ²	220,0
24	M.20.01.03.	Umocnienia skarp elementami betonowymi - naprawa	m ²	88,0
25	M.20.01.04.	Wypełnienie szczelin masą poliuretanową trwaleplastyczną	m	217,2
26	M.20.01.07.	Iniekcja nisko i średniociśnieniowa mineralna oraz z żywicy epoksydowej	m (szac.)	250,0
27	M.20.01.08.	Osadzenie kotew i łączników zespalających (nawiercenie i wklejenie) - fi16	szt.	7760,0
28	M.20.01.12.	Naprawa umocnienia brzegu narzutem kamiennym i materacem faszynowym	m ²	82,8
29	M.20.01.16.	Nawierzchnia z asfaltu lanego (warstwa ścierna, warstwa wiążąca i przeciwpadek)	m ²	242,6
30	M.20.01.17.	Nawierzchnia z kostki kamiennej	m ²	152,0
31	M.20.01.20.	Naprawa fasad, balustrad betonowych i elementów architektonicznych wg programu konserwatorskiego - powierzchnia 650 m ²	kpl	1
	M.20.01.21.	Zabezpieczenie sieci		
32		- konstrukcje wspocze i regulacja położenia	kpl	1
33		- stalowe rury ochronne dwudzielne	Mg	11,810
34		- konserwacja i zabezpieczenie latarni oświetlenia ulicznego	szt	4
35		PRACE DODATKOWE		
		Dokumentacje technologiczne wielobranżowe	kpl	1