

PRZEDMIAR ROBÓT				
Zamawiający				
Powiatowy Zarząd Dróg w Zawierciu ul. Sienkiewicza 34, 42-400 Zawiercie				
Nazwa przedsięwzięcia				
Opracowanie dokumentacji projektowej na przebudowę mostu na rzece Udorka zlokalizowanego w ciągu drogi powiatowej nr 1762 S Udórz - Kąty w m. Udórz				
Lp.	PODSTAWA	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka	
			Nazwa	Ilość
1	2	3	4	5
1	M.20.02.01	ROBOTY ROZBIÓRKOWE		
1.1		Rozbiórka nawierzchni wraz z warstwą nasypową 19,60x5,50x0,67	m ³	72,23
1.2		Rozbiórka elementów betonowych 1,2x0,3x18x45x2	m ³	13,28
1.3		Rozbiórka konstrukcji ceglanej mostu (6,58x0,75x6,30x3)+(30,88x0,5x2)	m ³	124,15
1.4		Rozbiórka fundamentów 1,90x1,15x6,30x3	m ³	55,06
2	M.11.01.00	ROBOTY ZIEMNE		
2.1		Wykopy pod przyczółki 54,92x12,00x2	m ³	1318,08
2.2		Wykopy pod fundamenty konstrukcji 2,48m ² x12,00x2	m ³	59,52
3		FUNDAMENTY		
3.1	M.22.00.01	Wykonanie posadowienia na prefabrykowanych palach wbijanych	kpl.	40
3.2	M.13.02.01	Beton wyrównawczy B15 warstwa grubości 15cm (3,80x11,25+1,45x11,251)x2	m ³	118,13
3.3	M.12.01.04	Zbrojenie betonu stalą klasy A-IIIIN przyczółka nr 1. obmiar zgodnie z zestawieniem stali rys. KW-9a	kg	43718,00
3.4	M.12.01.04	Zbrojenie betonu stalą klasy A-IIIIN przyczółka nr 2. obmiar zgodnie z zestawieniem stali rys. KW-9b	kg	44162,00
3.5	M.12.01.04	Zbrojenie betonu stalą klasy A-IIIIN filara nr 1 obmiar zgodnie z zestawieniem stali rys. KW-11	kg	7922,00
3.6	M.12.01.04	Zbrojenie betonu stalą klasy A-IIIIN filara nr 2 obmiar zgodnie z zestawieniem stali rys. KW-11	kg	7922,00
3.7	M.13.01.01	Beton konstrukcyjny C30/37 przyczółka nr 1 zgodnie z rysunkiem KW-9a	m ³	90,55
3.8	M.13.01.01	Beton konstrukcyjny C30/37 przyczółka nr 2 zgodnie z rysunkiem KW-9a	m ³	92
3.9	M.13.01.01	Beton konstrukcyjny C30/37 filara nr 1 zgodnie z rysunkiem KW-11	m ³	39,5

3.10	M.13.01.01	Beton konstrukcyjny C30/37 filara nr 2 zgodnie z rysunkiem KW-11	m ³	39,5
3.11	M.15.01.01	Izolacja bitumiczna korpusów przyczółków filarów i ścian fundamentowych wykonywana na zimno	m ²	135,45
4		KONSTRUKCJA MOSTU		
4.1	M.12.01.04	Zbrojenie betonu stalą klasy A-IIIIN łuków i ścian podtrzymujących całą konstrukcję zgodnie z rys. KW-12	kg	23228,00
4.2	M.12.01.04	Zbrojenie betonu stalą klasy A-IIIIN płyt przejściowych zgodnie z rysunkiem KW-10	kg	2516,00
4.3	M.12.01.04	Zbrojenie betonu stalą klasy A-IIIIN płyty pomostu zgodnie z rysunkiem KW-13	kg	12307,00
4.4	M.12.01.04	Zbrojenie betonu stalą klasy A-IIIIN kap chodnikowych zgodnie z rysunkiem KW-14	kg	4580,00
4.5	M.13.01.00	Beton konstrukcyjny C30/37 łuków i ścian podtrzymujących całą konstrukcję rys. KW-12	m ³	113,00
4.6	M.13.01.00	Beton konstrukcyjny C30/37 płyt przejściowych zgodnie z rysunkiem KW-10	m ³	16,00
4.7	M.13.01.00	Beton konstrukcyjny C30/37 płyty pomostu zgodnie z rysunkiem KW-13	m ³	65,50
4.8	M.13.01.00	Beton konstrukcyjny C30/37 kap chodnikowych zgodnie z rysunkiem KW-14	m ³	33,00
4.9		Montaż sączków	szt.	5,00
4.10		Izolacja płyty pomostu papą termozgrzewalną 11,35x21,00	m ²	238,35
4.11	M.15.01.01	Izolacja płyt przejściowych 4,03x6,60x2	m ²	53,20
4.12	M.13.02.01	Chudy beton na płycie przejściowej B15 2,52m ² x6,60x2	m ³	33,26
4.13		Opaska przykrawężnikowa z kostki brukowej 0,15x19,60	m ²	2,94
4.14		Krawężnik mostowy kamienny	mb	55,40
4.15	M.15.01.00	Nawierzchnia bitumiczna na obiekcie - warstwa wiążąca 6,53x19,60	m ²	128,05
4.16	M.15.02.00	Nawierzchnia bitumiczna na obiekcie- warstwa ścieralna 6,53x19,60	m ²	128,05
4.17	M.15.03.13	Nawierzchnia na chodnikach 27,64x2,17x2	m ²	120,00
4.18	M.19.01.02	Bariera ochronna na moście	mb	53,00
5		ROBOTY DODATKOWE		
5.1		Wykonanie nasypów w celu poszerzenia jezdni na dojazdach do obiektu.	m ³	115,42
5.2	M.15.02.00	Konstrukcja nawierzchni bitumicznej poza obiektem 28,32x5,825x2	m ²	330,00
5.3	M.20.01.21	Zabezpieczenie powłoką malarską powierzchni betonowych	m ²	947,49
5.4		Regulacja koryta rzeki na odcinku 10 m powyżej i poniżej obiektu	m ²	88,05
5.5	M.21.00.01	Organizacja ruchu na czas remontu	kpl.	1,00
5.6		Tymczasowa kładka dla pieszych rys. KW-19	kpl.	1,00
5.7		Rura stalowa umieszczona w korycie rzeki na czas przebudowy o średnicy co najmniej 1000mm	mb	12,00
5.8		Projekt uzupełniające	kpl.	1,00