

KOSZTORYS OFERTOWY MOST						
Przebudowa mostu nr JN1 31001090 w miejscowości Łukomie						
w ciągu drogi powiatowej nr 3707W Łukomie - Dzikie Bórze wraz z drogami dojazdowymi.						
L.p.	Nr spec.	Wyszczególnienie robót	Jedn.	Ilość	Cena jednostk	Wartość
1	2	3	4	5	6	7
ROBOTY DROGOWE						
X	D.01.00.00.	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	X	X	X	X
1	D.01.01.01	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych.	x	x	x	x
		a) odtworzenie w terenie osi głównych mostu	km	0,050		
		b) Inwentaryzacja powykonawcza	kpl	1		
2	xxxxxx	Organizacja placu budowy	kpl	1		
ROBOTY ZIEMNE						
X	D.02.00.00.	ROBOTY ZIEMNE	X	X	X	X
3	D.02.01.01	Wykonanie wykopów w gruntach kat. I-III	x	x	x	x
		a) Odkopanie obiektu przed wyburzeniem i pod nowe przyczółki wraz z odwozem materiału	m ³	42,00		
		b) wykopy pod płyty przejściowe	m ³	39,85		
		c) Wykonanie robót ziemnych w ostonie ścianki szczelnej	m ³	161,00		
X	D.04.00.00	PODBUDOWA	X	X	X	X
4	d.04.01.01	Podbudowa z kłębka drogowego gr.20cm poza konstrukcją	m ²	75,60		
NAWIERZCHNIE						
X	D.05.05.05.	NAWIERZCHNIE	X	X	X	X
5	D-05.03.05	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych wytwarzanych i wbudowywanych na gorąco. Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego grubości 4,0 cm	m ²	192,00		
6	D-05.03.06	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych i wbudowywanych na gorąco. Warstwa ścieralna grubości 4 cm	m ²	192,00		
X	D.07.00.00.	URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU	X	X	X	X
7	D.07.03.01.	Tymczasowa organizacja ruchu na czas robót.	kpl	1		
8	M.19.01.03.	Barieroporecz sztywne z rozstawem sł.co 1,0 m	mb	26		
9	D.07.05.01.	Bariery drogowe typu SP-06 w rozstawie słupków co 2m	mb	16,00		
ROBOTY MOSTOWE						
X	M.14.01.00	KONSTRUKCJA STALOWA	X	X	X	X
10	M.14.01.01	Wykonanie i montaż konstrukcji stalowej mostu ze stali St3S	ton	32,17		
11	M.14.02.01	Zabezpieczenie antykorozyjne konstrukcji – zestaw malarski gr. 250 µm z czyszczeniem	ton	32,17		
X	M.12.00.00.	ZBROJENIE	X	X	X	X

		Przygotowanie i montaż zbrojenia. Stal zbrojeniowa klasy A-I St3SX	x	x	x	x
		a) Przyczółków	kg	7 726,6 6		
		b) Płyty jezdni	kg	2 258,7 3		
		c) Kap chodnikowych	kg	1 009,2 8		
		d) Płyt przejściowych	kg	1 428,1 2		
		Kotwy talerzowe	szt	78,00		
		Łożyska (stałe i ruchome)	kpl	8,00		
		Deski gzymsowe h=300mm, kolor wg ustaleń z zamawiającym	mb	26,00		
		Deski gzymsowe h=350mm, kolor wg ustaleń z zamawiającym	mb	26,00		
X	M.13.00.00.	BETON	X	X	X	X
		Beton klasy C25/30 (B30) w elementach konstrukcyjnych mostu:	x	x	x	x
		a) beton fundamentów	m ³	49,28		
		b) beton przyczółków	m ³	45,23		
		a) beton płyty jezdni	m ³	27,05		
		b) beton kap chodnikowy	m ³	9,40		
		Beton klasy C25/30 (B30)	x	x	x	x
		a) beton płyt przejściowych	m ³	10,50		
		Beton klasy C12/15 (B15)	x	x	x	x
		a) beton w korku	m ³	49,28		
X	M.15.00.00.	IZOLACJE	X	X	X	X
x	M.15.01.00.	Izolacje cienkie.	x	x	x	x
		Izolacja z roztworów asfaltowych na zimno powierzchni betonowych stykających się z gruntem.-R + 2P.	x	x	x	x
		a) przyczółki	m ²	82,00		
		b) płyty przejściowe	m ²	52,50		
		Studnie chłonne (wraz z wypełnieniem)	szt	2,00		
		Wpust mostowy WM 150 C	szt	6,00		
		Sączek odwadniający izolację mostową	szt	6,00		
		Izolacja z pap termozgrzewalnych o grubości 1 cm	m ²	116,40		
X	M.19.00.00.	ELEMENTY ZABEZPIEZAJĄCE	X	X	X	X
		Krawężnik mostowy 20x23	mb	64,00		
		Bariera mostowa sztywna z rozstawem co 1,0 m	mb	26,00		
		Balustrada mostowa ze stali St3S (wykonanie, zabezpieczenia antykorozyjne i montaż)	kg	1 263,2 5		
X		INNE ROBOTY MOSTOWE	X	X	X	X
		Umocnienie brzegów kiszka faszynową	mb	40,00		
		Formowanie nasypów oraz skarp i zasypanie przyczółków	m ³	217,00		
		a) Umocnienie nasypów i stożków nasypu płytami elementami betonowymi	m ²	201,00		
		Ścianka szczelna h=7,70m wraz ze ścięciem	m ²	357,28		
		Odwodnienie liniowe dla odprowadzenia wody z obiektu, ilość zgodnie z rys.13	kpl	1,00		
		Powłoki ochronne na nieosłoniętych powierzchniach betonowych	x	x	x	x
		a) Powłoki elastyczne – malowanie odkrytych powierzchni betonowych	m ²	101,00		

30	M.16.01.03 a	Pompowanie wody z wykopu-zestaw igłofiltrów	kpl	1,00		
31		Pompowanie wody z wykopu	mh	250,00		
32	M.20.04.01.	Wyburzenie obiektów budowanych i inżynierskich:	x	x	x	x
		a) rozebranie nawierzchni asfaltowej grub.8cm	m ²	21,72		
		b) rozebranie nawierzchni-dyliny drewnianej	m ³	16,80		
		c) rozebranie konstrukcji stalowej przęsła	ton	62,00		
		d) wyburzenie przyczółków	m ³	68,50		
		Rozbiórka belki dwuteowej z przyczółka	ton	1,61		
		Wywóz konstrukcji stalowej do miejsca wskazanego przez zamawiającego	kpl	1,00		
					RAZEM NETTO	
					VAT 23%	
					RAZEM BRUTTO	