

FASYS MOSTY Sp. z o.o.

Adres do korespondencji:

ul. Sienkiewicza 100/2

50-348 Wrocław

Dane kontaktowe:

tel. 664 497 449

biuro@fasysmosty.pl

www.fasysmosty.pl



KOSZTORYS OFERTOWY

**remontu wiaduktu drogowego nad drogą krajową DK1, w ciągu ul. Ujejskiej
w Dąbrowie Górniczej w km 524+550 DK1**

Nr dokument.: **M044 – Z5**

Nr umowy: **WIM 271.5.1875.2015 z dnia 18.11.2015 r.**

Inwestor: **Gmina Dąbrowa Górnicza,
ul. Graniczna 21, 41-300 Dąbrowa Górnicza**

Obiekt: **Wiadukt drogowy**

Lokalizacja: **Województwo: śląskie, Powiat: miasto Dąbrowa Górnicza,
ul. Ujejska, Dąbrowa Górnicza,**

Branża: **INŻYNIERYJNA**

KOSZTORYS OFERTOWY

remontu wiaduktu drogowego nad drogą krajową DK1,
w ciągu ul. Ujejskiej w Dąbrowie Górniczej w km 524+550 DK1

CPV 45221120-9 Wiadukty

Lp.	Kod pozycji	Numer Specyfikacji Technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka		Cena jedn.[zł]	Wartość [netto zł]
				Nazwa	Ilość		
1	2	3	4	5	6	7	8
1		DM.00.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
	45111200-0	DM.00.00.00	Organizacja placu budowy				
1.1			Organizacja placu budowy i jego ogrodzenie. Zabezpieczenie robót wraz z oznakowaniem	kpl.	1		
	45111200-0		Opracowanie niezbędnej dokumentacji technologicznej do realizacji zadania w tym m.in. Projektu docelowej organizacji ruchu wraz z niezbędnymi uzgodnieniami	kpl.	1		
		D.01.02.03	Rozbiórka elementów obiektu istniejącego				
			Elementy żelbetowe, betonowe:				
1.2			Płyta pomostowa	m ³	12,30		
1.3			Kapy chodnikowe	m ³	6,00		
1.4			Belki prefabrykowane	m ³	11,00		
			Elementy stalowe:				
1.5			Balustrada stalowa	m.b.	23,00		
			Izolacje i nawierzchnie drogowe				
1.6			Nawierzchnia na dojazdach	m ²	21,00		
1.7			Nawierzchnia na chodnikach	m ²	30,00		
1.8			Krawężniki	m	23,50		
			Demontaż podparcia tymczasowego				
1.9			Demontaż wież z klatek stalowych wraz z dostarczeniem do Właściciela oraz demontażem fundamentów	kpl.	36,00		
1.10			Demontaż stolków stalowych wraz z dostarczeniem do Właściciela	szt.	14,00		
1.11			Likwidacja monitoringu wraz z uzgodnieniami	kpl.	1,00		
			Siatka zabezpieczająca				
1.12			Demontaż i odtworzenie siatki zabezpieczającej, odporną na promieniowanie UV, pod płytą pomostową wraz z oczyszczeniem spodu płyty z trwałym zamocowaniem wraz z czyszczeniem konstrukcji żelbetowej od spodu i gzymsów	m ²	682,88		
	45111200-0	D.01.02.05	Zabezpieczenie sieci i urządzeń obcych				
1.13			Zabezpieczenie urządzeń obcych wraz z tymczasową konstrukcją wsporczą	kpl.	1		
2		D.05.00.00.	NAWIERZCHNIE				
	45233140-2	D.05.03.13	Warstwa ścieralna				
2.1			- Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego np. AC8S 5cm - naprawa lokalna nawierzchni drogi	m ²	49,90		
3		D.07.00.00.	URZĄDZENIA BEZPIECZENSTWA RUCHU				
	45111200-0	D.07.01.01	Oznakowanie poziome				
3.1			- Czasowa organizacja ruchu	kpl.	1,00		
	45111200-0	D.07.02.01	Oznakowanie pionowe				
3.2			- Czasowa organizacja ruchu	kpl.	1,00		
4		D.08.00.00	ELEMENTY DRÓG				
	45233140-2	D.08.02.02	Chodniki z brukowej kostki betonowej				
4.2			- Kostka betonowa spoinowana zaprawą cem-piaskową gr. 8 cm na podsypce piaskowej gr. 3 cm	m ²	21,00		
5		M.11.00.00	ROBOTY ZIEMNE				
	45111200-0	M.11.01.01	Wykopy w gruncie niespoistym wraz z umocnieniem				
5.1			- Odkopanie konstrukcji, wykopy wokół fundamentów w strefie filarów	m ³	292,50		
	45111200-0	M.11.01.04	Zasypy w gruncie niespoistym				
5.2			- Zagęszczona zasypka	m ³	95,00		
5.3			- Zasypanie wykopów wraz z zakupem i dowozem gruntu na potrzeby uzupełnienia i wyrównania terenu po rozbiórkach	m ³	197,50		
6		M.12.00.00	ZBROJENIE				
	45221111-3	M.12.01.03	Zbrojenie betonu stałą klasy A-II; A-III				
6.1			- Wykonanie oraz montaż zbrojenia elementów obiektu mostowego:				
6.2			- Fundamenty	kg	6048,00		
6.3			- Zabudowy chodników (kapy chodnikowe) i płyty (z wierceniem otworów i klejaniem zbrojenia)	kg	3164,00		
			- Kotwy mocujące konstrukcje do fundamentu	szt.	240,00		
7		M.13.00.00	BETON				
	45221111-3	M.13.01.00	Beton w deskowaniu				
7.1			Wykonanie betonu fundamentów podparcia w deskowaniu C30/37	m ³	42,35		

Lp.	Kod pozycji	Numer Specyfikacji Technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka		Cena jedn.[zł]	Wartość [netto zł]
				Nazwa	Ilość		
1	2	3	4	5	6	7	8
7.2	45221111-3		- Wykonanie kap chodnikowych z betonu klasy C30/37 w deskowaniu i płyty	m ³	7,28		
		M.13.04.01.	Prefabrykaty polimerobetonowe, montaż prefabrykatów zbrojonych. Deski gzymsowe				
7.3			- Montaż prefabrykowanych desek gzymsowych	m	25,00		
8		M.14.00.00	KONSTRUKCJA STALOWA				
8.1	45223100-7	M.14.01.01	Konstrukcja stalowa wraz z wykonaniem dok. warsztatowej i technologicznej				
			- Montaż konstrukcji stalowej dla podparcia dźwigarów nośnych (wraz z kotwami i podlewką niskoskurczową)	t	101,40		
	45442300-0	M.14.02.01	- Montaż konstrukcji stalowej dla podparcia płyty pomostu (wraz z kotwami)	t	16,86		
8.1			Konstrukcja stalowa - zabezpieczenie antykorozyjne				
			- Wykonanie zabezpieczenia antykorozyjnego poprzez oczyszczenie i jednokrotne malowanie	m ²	624,00		
9		M.15.00.00	IZOLACJE				
9.1	45442300-0	M.15.02.03	Izolacja obiektu mostowego z papy termozgrzewalnej				
			- Ułożenie izolacji poziomej z papy zgrzewalnej mostowej na powierzchni płyty przęsła w miejscu wykonywania robót	m ²	12,60		
	45442300-0	M.15.04.07	Izolacionawierzchnia na płycie obiektu mostowego				
9.2			- Wykonanie nawierzchni kap chodnikowych	m ²	12,60		
10		M.19.00.00	ELEMENTY ZABEZPIECZAJĄCE				
10.1	45221111-3	M.19.01.01	Krawężnik mostowy typu A				
			- Ustawienie krawężnika kamiennego na podlewce	m	23,00		
	45342000-6	M.19.01.03	Bariery i bareroporęczne ochronne na obiektach mostowych				
10.2			- Montaż barier ochronnych wytyczających tor jazdy stalowych zgodne z PN EN 1317 z poręczą wraz z osadzeniem kotew	m	136,00		
10.3			- Montaż barieroporęczy stalowych zgodne z PN EN 1317 wraz z osadzeniem kotew	m	24,00		
10.4			- Montaż barier betonowych na dojazdach	m	72,00		
11		M.20.00.00	INNE ROBOTY MOSTOWE				
11.1	45221111-3	M.20.01.07	Próbne obciążenie				
			- Próbne obciążenie wraz opracowaniem projektu i raportu z próbnego obciążenia wraz z wykonaniem punktów kontrolnych	kpl.	1,00		
	45442300-0	M.20.01.11	Umocnienie stożków				
11.2			- Umocnienie stożków i skarp	m ²	203,00		
	45221111-3	DM.00.00.00	Zabezpieczenie robót pod obiektem				
11.1			- Zabezpieczenie prac ziemnych pod obiektem i przy stożkach wraz z odtworzeniami po zakończeniu robót	kpl.	1,00		

RAZEM NETTO: