

KOSZTORYS OFERTOWY

BRANŻA MOSTOWA

B-6	Nazwa zadania:	Budowa i rozbudowa drogi wojewódzkiej Nr 676 wraz z drogowymi obiektami inżynierskimi i niezbędną infrastrukturą techniczną na odcinku Białystok – Supraśl wraz z obejściem m. Ogrodniczki i m. Krasne				
		Mury oporowe (BRANŻA MOSTOWA)				
Poz.	Podstawa	Element scalony - rodzaj robót Szczegółowy opis robót i obliczenie ich ilości	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	2	3	4	5	6	7
	D-M-00.00.00	WYMAGANIA OGÓLNE				
		Dokumentacja projektowa opracowana przez Wykonawcę				
1		Projekt rusztowań i deskowań	ryczałt	1		
2		Projekt technologiczny betonowania	ryczałt	1		
3		Rysunki warsztatowe balustrad	ryczałt	1		
4		Geodezyjna powykonawcza dokumentacja obiektu	ryczałt	1		
5		Projekt wykonawczy i technologiczny ścian oporowych	ryczałt	1		
		Zabezpieczenie terenu budowy				
6		Ustawienie i utrzymanie przez cały okres budowy elementów zabezpieczających ruch samochodowy, rowerowy i pieszy (zapory, światła ostrzeg., sygnały, znaki itp.) wraz z demontażem po zakończeniu robót	ryczałt	1		
7		Wykonanie i demontaż dróg technologicznych i placów, ogrodzenia terenu budowy	ryczałt	1		
	M-11.00.00	ROBOTY ZIEMNE				
		Roboty ziemne				
8		Roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyładowczymi o ładowności 5-10 t: grunt kat. III (faktyczną odległość uściśli wykonawca w ofercie)	m3	5882		
9		Formowanie i zagęszczanie nasypów z ziemi dowożonej samochodami samowyładowczymi: grunt kat. III-IV - zasypka fundamentów + zakup kruszywa (przyjęta odległość transportu 15 km)	m3	5555,1		
	M-20.00.00	PRACE PRZYGOTOWAWCZE				
		Prace pomiarowe				
10		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych wraz z robotami pomiarowymi obiektu	km	0,675		
	M-22.00.00	KORPUSY PODPÓR I KONSTRUKCJE OPOROWE				
		Konstrukcje oporowe				
11		Betonowanie ław fundamentowych podpór z betonu C20/25 w deskowaniu tradycyjnym	m3	1631,5		
12		Wytworzenie, transport i montaż konstrukcji murów oporowych - panele, zbrojenie gruntu, dodatkowe materiały, akcesoria, monitoring	m2	4258		
13		Formowanie i zagęszczanie zasypki murów oporowych zbrojonych z ziemi dowożonej samochodami samowyładowczymi: grunt kat. III-IV + zakup kruszywa (przyjęta odległość transportu 15 km - faktyczną odległość uściśli wykonawca w ofercie)	m3	26171		

B-6	Nazwa zadania:	Budowa i rozbudowa drogi wojewódzkiej Nr 676 wraz z drogowymi obiektami inżynierskimi i niezbędną infrastrukturą techniczną na odcinku Białystok – Supraśl wraz z obejściem m. Ogrodniczki i m. Krasne				
		Mury oporowe (BRANŻA MOSTOWA)				
Poz.	Podstawa	Element scalony - rodzaj robót Szczegółowy opis robót i obliczenie ich ilości	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	2	3	4	5	6	7
	M-27.00.00	HYDROIZOLACJA				
		Izolacja powłokowa epoksydowo-bitumiczna - "na zimno"				
14		Wykonanie epoksydowo-bitumicznej hydroizolacji powierzchni odziemnych betonowych gzymsów i kap - na zimno (3 warstwy)	m2	1070		
	M-28.00.00	WYPOSAŻENIE POMOSTU				
		Krawężniki kamienne				
15		Montaż krawężników 20x20cm na podlewce z zaprawy niskoskurczowej z kotwieniem prętami wklejanymi w wywiercone otwory wraz z uszczelnieniem styków	m	346		
16		Wykonanie ławy betonowej krawężnika z betonu C16/20 wraz z deskowaniem	m3	22,5		
		Kapy chodnikowe z prefabrykowaną deską gzymsową				
17		Przygotowanie i montaż na budowie zbrojenia kap chodnikowych żelbetowych, przy średnicy prętów: 10 mm - RB500W	t	70,114		
18		Betonowanie kap chodnikowych żelbetowych betonem C30/37 niskoskurczowym, przy użyciu pompy na samochodzie, w deskowaniu tradycyjnym, z zagęszczeniem betonu wibratorem pogrążalnym /dowóz betonu transportem zewnętrznym/	m3	0		
19		Wykonanie dylatacji kap chodnikowych wraz z wypełnieniem szczeliny elastycznym materiałem klejąco-uszczelniającym i wzmocnieniem paskiem z maty z włókna szklanego	m	86		
20		Betonowanie podbetonu pod kapę i gzyms o grubości 10cm C12/15	m3	49,8		
21		Montaż gzymsów żelbetowych prefabrykowanych o masie do 100kg z betonu polimerowego	m	675		
22		Wykonanie przekładki ze styropianu	m	346		
		Balustrady aluminiowe				
23		Wykonanie, transport i montaż balustrad mostowych aluminiowych ze stopu EN AW-6060 T66 (kotwy ze stali nierdzewnej wklejane chemicznie) z wykonaniem podlewki	t	3,63		
24		Wykonanie zabezpieczenia balustrad przez proszkowanie wraz z przygotowaniem powierzchni	m2	388,1		
		Bariery ochronne stalowe				
25		Barieroporcę mostowa skrajna H2, W3, A	m	346		
	M-29.00.00	ROBOTY PRZYOBIEKTOWE				
		Umocnienie kostką kamienną skarp i powierzchni pod mostem				
26		Wykonanie (umocnienie) opaski wzdłuż ścian z kostki kamiennej 10x10x10cm na podsypce cem-piasek gr. 3cm. i fundamencie z betonu C12/15 gr.15cm w obrzeżu kamiennym 8x30cm	m2	206		
	M-30.00.00	ROBOTY NAWIERZCHNIOWE				

B-6	Nazwa zadania:	Budowa i rozbudowa drogi wojewódzkiej Nr 676 wraz z drogowymi obiektami inżynierskimi i niezbędną infrastrukturą techniczną na odcinku Białystok – Supraśl wraz z obejściem m. Ogrodniczki i m. Krasne				
		Mury oporowe (BRANŻA MOSTOWA)				
Poz.	Podstawa	Element scalony - rodzaj robót Szczegółowy opis robót i obliczenie ich ilości	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	2	3	4	5	6	7
		Nawierzchnia chodnika z żywic syntetycznych				
27		Wykonanie nawierzchnio-izolacji na bazie żywic epoksydowo-poliuretanowych na chodniku gr. 5mm	m2	566		
		Razem w zł netto				

miejsowość

data

.....

podpis upoważnionego
przedstawiciela Wykonawcy