

# KOSZTORYS OFERTOWY

## BRANŻA MOSTOWA

	Nazwa zadania:	<b>Budowa i rozbudowa drogi wojewódzkiej Nr 685 wraz z drogowymi obiektami inżynierskimi i niezbędną infrastrukturą techniczną na odcinku Zabłudów - Nowosady wraz z obejściem m. Trześcianka i m. Narew. Odcinek I od km 0+000 do km 8+462</b>	odc.I			
		Przepust 6+629 (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
	<b>D-M-00.00.00</b>	<b>WYMAGANIA OGÓLNE</b>				
		<b>Dokumentacja projektowa opracowana przez Wykonawcę</b>				
1		Projekt technologiczny rozbiórek	ryczałt	1		
2		Geodezyjna powykonawcza dokumentacja obiektu	ryczałt	1		
		<b>Zabezpieczenie terenu budowy</b>				
3		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		
4		Wykonanie i demontaż dróg technologicznych i placów, ogrodzenia terenu budowy	ryczałt	1		
		<b>Roboty dodatkowe</b>				
5		Wykonanie prac związanych z technologią wykonania proj. przepustu (etapowanie robót) - tymczasowy nasyp, nawierzchnia, bariery	ryczałt	1		
	<b>M-11.00.00</b>	<b>ROBOTY ZIEMNE</b>				
	<b>M-11.01.01</b>	<b>Roboty ziemne</b>				
6		Roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi o ładowności 5-10 t; grunt kat. III.	m3	181		
	<b>M-20.00.00</b>	<b>PRACE PRZYGOTOWAWCZE</b>				
	<b>M-20.01.00</b>	<b>Prace pomiarowe</b>				
7		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych wraz z robotami pomiarowymi obiektu	km	0,027		
	<b>M-20.50.00</b>	<b>Wyburzenie obiektów budowlanych i inżynierskich</b>				
8		Mechaniczne rozebranie konstrukcji mostowych żelbetowych - konstrukcja monolityczna przepustu wraz z wlotem i wylotem	m3	8,1		
9		Wywiezienie gruzu z rozbiórek samochodem samowyladowczym z załadunkiem mechanicznym wraz z opłatą za składowanie gruzu.	m3	10,5		
	<b>M-23.00.00</b>	<b>USTROJE NOŚNE</b>				
	<b>M-23.25.10</b>	<b>Ustrój tunelowy z blachy falistej ocynkowanej</b>				
10		Betonowanie podbetonu pod wlotem monolitycznym z betonu C12/15	m3	3,8		
11		Przygotowanie i montaż zbrojenia wlotu monolitycznego - stal A-IIIN (RB500W)	t	1,11		
12		Betonowanie wlotu monolitycznego z betonu C25/30 w deskowaniu tradycyjnym	m3	8,5		
13		Wykonanie kratki zabezpieczającej wylot kanalizacji (rowu krytego)	szt	1		
14		Wykonanie fundamentu kruszywowego przepustu wzmocnionego geosiatką: 2 maty gr. 30cm, średnia szer 3.6m, z kruszywa łamanego 0-63mm zagęszczanego otoczonego geosiatką dwukierunkową o wytrzymałości na rozciąganie min. 60kN/m oraz podsypki piaskowej 0-32mm gr. 30cm	m	18,95		
15		Wykonanie przepustu z rur karbowanych o przekroju kołowym z blachy stalowej ocynkowanej pokrytej dwustronnie powłoką polimerową o średnicy nominalnej 1500mm	m	19,2		
16		Półki dla zwierząt w przepuscie wraz z ułożeniem geowłókniny i gliny - półki stalowe w przepuscie wg rozwiązania producenta	m	38,4		
17		Montaż półek dla zwierząt wraz z ułożeniem geowłókniny i gliny - półki poza przepustem z laminatu	m	10		
18		Formowanie i zagęszczanie zasyпки z ziemi dowożonej samochodami samowyladowczymi: grunt kat. III-IV + zakup kruszywa.	m3	67,8		
	<b>M-27.00.00</b>	<b>HYDROIZOLACJA</b>				
	<b>M-27.01.02</b>	<b>Izolacja powłokowa epoksydowo-bitumiczna - "na zimno"</b>				
19		Wykonanie epoksydowo-bitumicznej hydroizolacji powierzchni betonowych podpór - na zimno (3 warstwy)	m2	22		
	<b>M-28.03.02</b>	<b>Balustrady aluminiowe</b>				
20		Wykonanie, transport i montaż balustrad mostowych aluminiowych ze stopu EN AW-6060 T6 (kotwy ze stali nierdzewnej wklejane chemicznie)	t	0,043		
21		Wykonanie zabezpieczenia balustrad przez proszkowanie wraz z przygotowaniem powierzchni	m2	4,5		
	<b>M-29.00.00</b>	<b>ROBOTY PRZYOBIEKTOWE</b>				
	<b>M-29.15.01</b>	<b>Umocnienie kostką kamienną skarp</b>				
22		Plantowanie powierzchni / obrobienie na czysto/ skarp i korony nasypów, grunt kat I-III	m2	52		
23		Wykonanie umocnienia skarpy kostką granitową na betonie C12/15 gr. 10cm	m2	52		
24		Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	47		

Razem:

Podpis: