

KOSZTORYS OFERTOWY

BRANŻA MOSTOWA

	Nazwa zadania:	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	odc.II			
		Przepust 8+560 (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 technologiczny rozbiórek	ryczałt	1		
2		Projekt technologiczny wykonania ścianek szczelnych	ryczałt	1		
3		Geodezyjna powykonawcza dokumentacja obiektu	ryczałt	1		
		Zabezpieczenie terenu budowy				
4		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		
5		Wykonanie i demontaż dróg technologicznych i placów, ogrodzenia terenu budowy	ryczałt	1		
6		Zabezpieczenie kabla teletechnicznego rurą dwudzielną dł. 3.5m	ryczałt	1		
		Roboty dodatkowe				
7		Wykonanie prac związanych z technologią wykonania przepustu - tymczasowy nasyp, nawierzchnia, bariery	ryczałt	1		
	M-11.00.00	ROBOTY ZIEMNE				
	M-11.01.01	Roboty ziemne				
8		Roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi o ładowności 5-10 t; grunt kat. III.	m3	257		
	M-11.07.01	Wykonanie ścianek szczelnych z grodzic stalowych				
8.B		Wbijanie z terenu tymczasowych ścianek szczelnych stalowych z grodzic - ścianki o Wx=2200cm3, H=12m wraz z wyciągnięciem	m	10		
	M-20.00.00	PRACE PRZYGOTOWAWCZE				
	M-20.01.00	Prace pomiarowe				
9		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych wraz z robotami pomiarowymi obiektu	km	0,078		
	M-20.50.00	Wyburzenie obiektów budowlanych i inżynierskich				
10		Mechaniczne rozebranie konstrukcji mostowych żelbetowych - konstrukcja monolityczna przepustu wraz z wlotem i wylotem	m3	14,7		
11		Wywiezienie gruzu z rozbiórek samochodem samowyladowczym z załadunkiem mechanicznym wraz z opłatą za składowanie gruzu.	m3	19,1		
	M-23.00.00	USTROJE NOŚNE				
	M-23.25.10	Ustrój tunelowy z blachy falistej ocynkowanej				
12		Separacja warstw gruntu geowłókninami układanymi ręcznie prostopadłe do osi drogi	m2	195		
13		Wykonanie fundamentu kruszywowego przepustu wzmocnionego geosiatką: materac gr. 30cm, średniej szerokości 3.3m, z kruszywa łamanego 0-63mm zagęszczonego otoczonego geosiatką dwukierunkową o wytrzymałości na rozciąganie min. 60kN/m oraz podsypki piaskowej 0-32mm gr. 30cm	m	20		
14		Wykonanie przepustu z rur karbowanych o przekroju kołowym z blachy stalowej ocynkowanej pokrytej dwustronnie powłoką polimerową o średnicy nominalnej 1500mm	m	20		
15		Półki dla zwierząt w przepuscie wraz z ułożeniem geowłókniny i gliny - półki stalowe w przepuscie wg rozwiązania producenta	m	39,3		
16		Montaż półek dla zwierząt do konstrukcji przepustu wraz z ułożeniem geowłókniny i gliny - półki poza przepustem z laminatu	m	11,4		
17		Formowanie i zagęszczanie zasypki z ziemi dowożonej samochodami samowyladowczymi: grunt kat. III-IV + zakup kruszywa.	m3	149,2		
	M-29.00.00	ROBOTY PRZYOBIEKTOWE				
	M-29.15.01	Umocnienie kostką kamienną skarp				
18		Plantowanie powierzchni / obrobienie na czysto/ skarp i korony nasypów, grunt kat I-III	m2	164		
19		Wykonanie umocnienia skarpy kostką granitową na betonie C12/15 gr. 10cm	m2	164		
20		Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	89		
	M-35.00.00	INNE ROBOTY				
	M-30.20.05	Inne roboty - regulacja i umocnienie				
21		Odmulenie cieków o szerokości dna do 0,40m koparko-odmularkami, grubość warstwy odmulaney 20cm	m	70		