

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 22+037 (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 rozbiórki	ryczałt	1		
2		Projekt ścianek szczelnych wraz z projektem technologicznym	ryczałt	1		
3		Geodezyjna powykonawcza dokumentacja obiektu	ryczałt	1		
		Zabezpieczenie terenu budowy				
4		Wykonanie i demontaż dróg technologicznych i placów, ogrodzenia terenu budowy	ryczałt	1		
5		Obniżenie poziomu wody gruntowej oraz zabezpieczenie wykopu na czas prowadzenia robót	ryczałt	1		
6		Zabezpieczenie kabla teletechnicznego rurą dwudzielną dł. 9m	ryczałt	1		
	M-11.00.00	ROBOTY ZIEMNE				
	M-11.01.01	Roboty ziemne				
7		Roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi o ładowności 5-10 t; grunt kat. III.	m3	354		
	M-20.00.00	PRACE PRZYGOTOWAWCZE				
	M-20.01.00	Prace pomiarowe				
8		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych wraz z robotami pomiarowymi obiektu	km	0,133		
	M-20.50.00	Wyburzenie obiektów budowlanych i inżynierskich				
9		Mechaniczne rozebranie konstrukcji mostowych żelbetowych - konstrukcja monolityczna przepustu wraz z wlotem i wylotem	m3	10		
10		Wywiezienie gruzu z rozbiórek samochodem samowyladowczym z załadunkiem mechanicznym wraz z opłatą za składowanie gruzu.	m3	13		
	M-23.00.00	USTROJE NOŚNE				
	M-23.25.10	Ustrój tunelowy z blachy falistej ocynkowanej				
11		Separacja warstw gruntu geowłókninami układanymi ręcznie prostopadłe do osi drogi	m2	230		
12		Wykonanie fundamentu kruszywowego przepustu wzmocnionego geosiatką: materac gr. 40cm i szer. średniej 3.4m z kruszywa łamanego 0-63mm zagęszczonego otoczonego geosiatką dwukierunkową o wytrzymałości na rozciąganie min. 60kN/m oraz podsypki piaskowej 0-32mm gr. 30cm	m	20,9		
13		Wykonanie przepustu z rur karbowanych o przekroju kołowym z blachy stalowej ocynkowanej pokrytej dwustronnie powłoką polimerową o średnicy nominalnej 1800mm	m	20,9		
14		Półki dla zwierząt w przepuscie wraz z ułożeniem geowłókniny i gliny - półki stalowe w przepuscie wg rozwiązania producenta	m	41,4		
15		Montaż półek dla zwierząt poza przepustem z ułożeniem geowłókniny i gliny wraz z wykonaniem płotków naprowadzających - półki poza przepustem i płotki z laminatu	m	10,7		
16		Formowanie i zagęszczanie zasyпки z ziemi dowożonej samochodami samowyladowczymi: grunt kat. III-IV + zakup kruszywa.	m3	313,5		
17		Zakup, transport i montaż przepustu tymczasowego - przepust z rury średnicy 1800mm pod drogę tymczasową wraz z demontażem	m	11,5		
18		Zabezpieczenie skarpy drogi tymczasowej - przyjęto ścianki szczelne o łącznej długości 8.4m	ryczałt	1		
	M-29.00.00	ROBOTY PRZYOBIEKTOWE				
	M-29.15.01	Umocnienie kostką kamienną skarp				
19		Plantowanie powierzchni / obrobienie na czysto/ skarp i korony nasypów, grunt kat I-III	m2	180		
20		Wykonanie umocnienia skarpy kostką granitową na betonie C12/15 gr. 10cm	m2	180		
21		Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	107		
	M-35.00.00	INNE ROBOTY				
	M-30.20.05	Inne roboty - regulacja i umocnienie				
22		Odmulenie cieków o szerokości dna do 0,40m koparko-odmularkami, grubość warstwy odmulanej 20cm	m	69		