

# KOSZTORYS OFERTOWY

## BUDOWA PRZEPUSTU W MIEJSCOWOŚCI NOWY CIESZYN

Lp.	Nr spec.	Opis	Jedn.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	2	3	4	5	6	7
<b>1</b>		<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE</b>				
1.1	D-01.01.01.	Obsługa geodezyjna inwestycji	km	0,091		
1.2	D-00.00.00.	Wprowadzenie i utrzymanie podczas robót tymczasowej organizacji ruchu	kpl	1		
1.3	D-01.02.04.	Mechaniczne karczowanie pni, Fi·56-65·cm z wywiezieniem karpin na magazyn Wykonawcy wraz z utylizacją	szt	5		
<b>3</b>		<b>WYKOPY</b>				
3.1	D-02.01.01.	Mechaniczny wykop pod przepust i ściany czołowe przepustu przy ciągłym pompowaniu wody z wykopu, z transportem urobku na odl. do 10km wraz z utylizacją gruntu. grunt kat. III-IV.	m3	192		
3.2	D-02.01.01.	Mechaniczny wykop pod fundament z kruszywa części przelotowej przepustu przy ciągłym pompowaniu wody z wykopu, z transportem urobku na odl. do 10km wraz z utylizacją gruntu. grunt kat. III-IV.	m3	23,125		
3.4	D-02.01.01.	Mechaniczne wykopy oraz przekopy z transportem urobku na odl. do 10km wraz z utylizacją gruntu, grunt kat. III-IV - formowanie dna i skarp rowu, przy ciągłym pompowaniu wody	m3	52,96		
<b>4</b>		<b>NASYPY</b>				
4.1	D-02.03.01.	Fundament pod przepust z kruszywa 0/42, zagęszczenie do wskaźnika $J_s=0,98$	m3	23,125		
4.2	D-02.03.01.	Nasypty - formowanie koryta cieku ze skarpami, grunt z odkładu	m3	30,8		
4.3	D-02.03.01.	Zасыpywanie rury przepustu i zagęszczanie zasypki ubijakami mechanicznymi, zagęszczenie do wskaźnika 0,98 w skali Proctora. Grunt piaszczysty wraz z kosztem dowozu.	m3	355,6		
<b>5</b>		<b>ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO</b>				
5.1	D-03.01.02.	Wykonanie oraz rozbiórka grodzy ziemnej na wlocie i wylocie dla przeprowadzenia wód rowu melioracji, wysokość grodzy 1,3m	m3	42,9		
5.2	D-03.01.03.	Rurociąg technologiczny na czas prowadzenia robót - Fi 600 mm	m	40		
5.3	M-12.01.00.	Przygotowanie zbrojenia na budowie, fundamenty ścian czołowych, pręty do fi 14mm	t	0,17		
5.4	M-13.01.00.	Betonowanie ścian czołowych przepustu wraz z deskowaniem, beton podawany pompa, beton żwirowy C25/30, W8, F150	m3	5,92		
5.5	M-13.01.00.	Pompowanie wody z wykopu na czas montażu zbrojenia i deskowania oraz betonowania ścian czołowych przepustu	m-g	32		
5.6	D-03.01.04.	Montaż części przelotowej przepustu - rura stalowa typ HelCor HCPA-13, światło poziome 2,01m, światło pionowe 1,59m, długość 19,30m, stalowy kołnierz ocynkowany 30cm na obu końcach, zabezpieczenie antykorozyjne - nowolka cynkowa	1 kpl.	1		
<b>6</b>		<b>PODBUDOWY</b>				
6.1	D-04.01.01.	Mechaniczne profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV	m2	306,6		
6.2	D-04.04.02.	Podbudowa z KłSM 0/31,5, grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm	m2	306,6		
<b>7</b>		<b>NAWIERZCHNIE</b>				
7.1	D-10.03.01b	Nawierzchnia z płyt żelbetowych pełnych 300x150x15 z wypełnieniem pachwin kruszywem łamanym	m2	292		
<b>8</b>		<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>				
8.1	D-06.01.01.	Umocnienie skarp nad przepustem na wlocie i wylocie prefabrykowanymi dyblami betonowymi gr. 15cm na betonie C8/10 gr. 15cm	m2	30		
8.2	D-06.01.01.	Obramowanie umocnienia skarp z dybli obrzeżami betonowymi, 30x8·cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m	22		
8.3	M-20.02.04.	Wykonanie materacy gabionowych gr. 22 cm wraz ze wzmocnieniem geowłókniną pod materacami gabionowymi	m2	90		

8.4	M-20.02.04.	Wykonanie palisady w dnie potoku, kołki Fi·10-12·cm, głębokość wbicia 1,20·m, grunt kategorii III-IV	m	14		
8.5	D-06.03.01.	Formowanie poboczy z KłSM gr. 10 cm	m2	85,5		
8.6	D-06.01.01.	Humusowanie i obsianie skarp trawą skarp, przy grubości warstwy humusu 5·cm	m2	742		
8.7	D-01.01.01.	Powykonawczy pomiar geodezyjny - inwentaryzacja w 4 egz.	kpl	1		
<b>9</b>		<b>URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU</b>				
9.1	D-07.05.01.	Bariery ochronne stalowe, 1-stronne, H1W4A	m	52		
9.2	D-07.05.01.	Poręcze ochronne, mocowane do barier ochronnych	m	16		
<b>10</b>		<b>ELEMENTY ULIC</b>				
10.1	D-08.05.00.	Brukowany wlot ścieku trójkątnego, okrawężnikowany krawężnikiem betonowym 12x25x100	m2	1,5		
10.2	D-08.05.00.	Ścieki trójkątne z elementów betonowych, na betonie C8/10 gr. 15cm, grubość prefabrykatów 20·cm - wzdłuż krawędzi jezdni	m	24		
10.3	D-08.05.00.	Ścieki skarpowe z elementów betonowych, na betonie C8/10 gr. 8cm, grubość prefabrykatów 20·cm - na skarpie nasypu	m	5		
WARTOŚĆ ROBÓT NETTO						
23% VAT						
WARTOŚĆ ROBÓT BRUTTO						