

PRZEDMIAR ROBÓT				
BUDOWY I PRZEBUDOWY DROGI POWIATOWEJ NR 3903P NA ODCINKU OD DROGI WOJEWÓDZKIEJ NR 305 DO WĘZŁA DROGI S5 - NIETAŻKOWO				
II Odcinek - od skrzyżowania z Drogą Gminną 721549 w m. Brenno do skrzyżowania z Drogą Powiatową Nr 3823 w m. Włoszakowice				
Branża Mostowa				
Nazwa dokumentacji budowlanej : Przebudowa drogi powiatowej nr 4756P na odcinku Brenno-Zaborówiec-Włoszakowice od km 0+610,00 do km 10+931,60				
Lp.	Podstawy	Rodzaj robót	Jednostka	
			Nazwa	Ilość
1	2	3	4	5
	D 02.00.00	ROBOTY ZIEMNE	*	*
	D 02.01.01 45112000-5	<u>WYKONANIE WYKOPÓW W GRUNTACH I-V KATEGORII.</u> <u>CPV: Roboty ziemne i wykopaliskowe.</u>	*	*
1	D 02.01.01.	Wykonanie wykopów mechanicznie w gr. kat. I-V z transportem urobku na odkład	m <sup>3</sup>	98,6
		Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi w gr.kat. I-IV z transportem urobku na odkład samochodami samowyladowczymi - grunty nieprzydatnych do ponownego wbudowania:	m <sup>3</sup>	98,6
	D 03.00.00	ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO	*	*
	D 03.01.01 45221000-2	<u>PRZEPUSTY PEHD.</u> <u>CPV: Roboty budowlane w zakresie budowy mostów i tuneli, sztyków i kolei podziemnej</u>	*	*
2	D 03.01.01.	Wykonanie przepustu z rur stalowych spiralnie karbowanych o przekroju kołowym o średnicy 1000 mm	m	16,4
		Wykonanie przepustu z rur stalowych spiralnie karbowanych o przekroju kołowym o średnicy 1000 mm:		
		- rura - 16,44 m	m	16,4
		- wykonanie fundamentu z gruntu sypkiego o uziarnieniu 0-20 mm gr. 30 cm Is≥0.98	m <sup>3</sup>	7,4
		- wykonanie warstwy kruszowa naturalnego 0/2 mm (w strefie bezpośrednio przy rurze - 0.1m) dopuszcza się wsk. zagęszczenia wg Proctora ≥ 0.95	m <sup>3</sup>	1,6
		- wykonanie zasypki mieszanka kruszywa naturalnego o gran. 0÷22 mm wsk. zagęszczenia wg Proctora ≥ 1.00	m <sup>3</sup>	150,6
		- montaż złązek	szt.	2,0
		- ułożenie geotkaniny o wytrzymałości R=45 kN/m	m <sup>2</sup>	131,5
		- wykonanie elementu kończącego z betonu C30/37 (o wymiarach 0,25x0,50)	m <sup>3</sup>	0,8
		- wykonanie pierścienia z betonu C30/37 - zwiększenie wlotu i wylotu	m <sup>3</sup>	0,8
	D 06.00.00	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE	*	*
	D 06.01.01 45112000-5	<u>UMOCNIENIE SKARP, ROWÓW I ŚCIEKÓW.</u> <u>CPV: Roboty ziemne i wykopaliskowe.</u>	*	*
3	D 06.01.01.	Umocnienie skarp kostką z betonu wibroprasowanego	m <sup>2</sup>	13,2
		Umocnienie skarp kostką (prostokąt koloru szarego) z betonu wibroprasowanego gr. 6 cm	m <sup>2</sup>	13,2
		- podsypka piaskowo-cementowa gr. 10 cm pod umocnienie kostką z betonu wibroprasowanego	m <sup>3</sup>	0,3
4	D 06.01.01.	Umocnienie koryta rowu narzutem kamiennym	m <sup>2</sup>	4,0
		Umocnienie koryta cieku narzutem kamiennym (o wymiarach bryt 8÷9 cm) gr. 30 cm	m <sup>2</sup>	4,0
	D 08.00.00	ELEMENTY ULIC	*	*
	D 08.03.01 45233000-9	<u>BETONOWE OBRZEŻA CHODNIKOWE.</u> <u>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.</u>	*	*
5	D 08.03.01.	Ustawianie obrzeży betonowych o wymiarach 8x30 cm	m	18,4
		Ustawienie obrzeży przy projektowanych przepustach:	m	18,4
		- wykonanie ławy betonowej z oporem z betonu C12/15	m <sup>3</sup>	0,3