

**PRZEDMIAR ROBÓT**

branża: **drogowa - układ drogowy**

Poz.	Nr specyfikacji technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych robót i obliczenie ich ilości)	(Opis		Jednostka	
			4	5	Nazwa	Ilość
1	2	3				
*	D.00.01.00	<b>ROBOTY POPRZEDZAJĄCE</b>	---	---		
		Opracowanie kompletnej dokumentacji zgodnie z PFU	ryczałt	1,00		
*	D.00.00.00	<b>WYMAGANIA OGÓLNE</b>	---	---		
*	D.00.00.00	Wymagania ogólne				
		-postawienie tablic informacyjnych	ryczałt	1,00		
*	D.01.00.00	<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>	---	---		
*	D.01.01.01	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych				
		- zakres objęty inwestycją	km	3,49		
*	D.01.02.02	Zdjęcie warstwy humusu				
		- zdjęcie warstwy humusu śr. gr. 30 cm	m <sup>3</sup>	2 800,00		
*	D.01.02.04	Rozbiórki elementów kolidujących z inwestycją				
		-wycinka drzew	szt	31,00		
*	D.02.00.00	<b>ROBOTY ZIEMNE</b>	---	---		
*	D.02.01.01	Wykonanie wykopów				
		- wykonanie wykopów	m <sup>3</sup>	4 400,00		
*	D.02.03.01	Wykonanie nasypów				
		- wykonanie nasypów	m <sup>3</sup>	1 000,00		
*	D.02.03.01b	Drenaż francuski				
		- ułożenie geosyntełtyku	m <sup>2</sup>	1600,00		
		- kruszywo o stałym uziarnieniu	m <sup>2</sup>	960,00		
		- rura drenarska	mb	670,00		
	D.04.00.00	<b>PODBUDOWY</b>	---	---		
	D.04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie				
		- mieszanka niezwiązana C50/30 o gr. 22 cm	m <sup>2</sup>	2 260,00		
		- mieszanka niezwiązana C50/30 o gr. 20 cm	m <sup>2</sup>	14 510,00		
	D.04.05.01	Podbudowa zmieszanki związanej spoiwem hydraulicznym				
		- mieszanka związana spoiwem hydraulicznym o gr. 15 cm	m <sup>2</sup>	1 130,00		
*	D.05.00.00	<b>NAWIERZCHNIE</b>	---	---		
*	D.05.07.05	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego				
		-warstwa ścieralna z betonu asfaltowego gr 4 cm	m <sup>2</sup>	8 385,00		
	D.05.05.01	Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego				
		- warstwa wiążąca z betonu asfaltowego gr 5 cm	m <sup>2</sup>	8 385,00		
*	D.06.00.00	<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>	---	---		
*		Umocnienie powierzchniowe skarp, rowów i ścieków				
	D.06.01.01	- umocnienie skarp oraz trawników przez humusowanie i obsianie trawą gr. 10 cm	m <sup>3</sup>	1 450,00		
*	D.06.03.01	Wykonanie poboczy				
		- wykonanie poboczy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie gr 10 cm	m <sup>2</sup>	1 430,00		
*	D.07.00.00	<b>URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU</b>	---	---		
*	D.07.01.01	Oznakowanie poziome				
		- oznakowanie poziome	kpl	1,00		
*	D.07.02.01	Oznakowanie pionowe oraz urządzenia bezpieczeństwa ruchu				
		- ustawienie znaków drogowych wraz z konstrukcją wsporczą	kpl	1,00		
*	D.08.00.00	<b>ELEMENTY ULIC</b>	---	---		
*	D.08.01.01	Krawężniki betonowe				
		- ustawienie krawężników betonowych 20x30x100 cm na ławie betonowej z oporem	mb	400,00		
		- ustawienie krawężników betonowych najazdowych 20x22x100 cm na ławie betonowej	mb	362,00		
*	D.08.03.01	Betonowe obrzeże chodnikowe				
		- ustawienie obrzeży betonowych 30x8x100 cm na podsypce z oporem	mb	36,50		
*	GG.00.12.01	Pomiar powykonawczy zrealizowanych obiektów drogowych				
		- zakres objęty inwestycją	km	3,49		
*		Branża teletechniczna				
		rury ochronne	kpl.	1,00		
*		Branża sanitarna				
		- rury ochronne na sieci wodociągowej i deszczowej	kpl.	1,00		
*		Branża elektroenergetyczna				
		rury ochronne	kpl.	1,00		