

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa drogi gminnej nr 105148L- włączenie do drogi powiatowej nr 2006L

L.p.	Nr Specyfikacji Technicznej CPV	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka	
			Nazwa	Ilość
I. ROBOTY DROGOWE				
1.	D 01.00.00 CPV:45111000-8;	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE		
1.1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km	0,01
	D-01.02.00	Roboty w zakresie usuwania gleby		
1.2	D-01.02.002	Zdjęcie warstwy urodzajnej (humusu) o grub. warstwy 10 cm do późniejszego wykorzystania	m ²	18,00
2.	D-02.00.00 CPV:45111200-0	ROBOTY ZIEMNE CPV: Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne		
	D-02.01.01	Wykonanie wykopów w gruntach nieskalistych		
2.1	D-02.01.01	Wykopy wykonane mechanicznie w gruncie kat. I-V wraz z transportem urobku na odkład (zgodnie z tabelą robót ziemnych)	m ³	9,80
	D-02.03.01	Wykonanie nasypów		
2.2	D-02.03.01	Nasypy wykonywane mechanicznie z gruntu kat. I-IV z transportem urobku na nasyp samochodami na odl. do 1 km wraz z formowaniem i zagęszczeniem nasypu i zwilżeniem w miarę potrzeby warstw zagęszczanych wodą (zgodnie z tabelą robót ziemnych)	m ³	0,06
3.	D-04.00.00 CPV:45233000-9	PODBUDOWY CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg		
	D-04.01.01	Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża		
3.1	D-04.01.02	Profilowanie i zagęszczanie ręcznie podłoża mechaniczne w gruncie kat. II – IV na głębokość 15 cm (poszerzenie warstwa wzmacniającej z mieszanki związanej cementem o kl. C 1,5/2) 4,20 m ² + 7,85 m ²	m ²	12,05
	D-04.02.02	Warstwy mrozoochronne		
3.4	D-04.01.02	Wykonanie warstwy mrozoochronnej mechanicznie z kruszywa C90/3 o uziarnieniu 0/31,5 mm, grubość warstwy 22 cm 4,85 m ² + 8,36 m ²	m ²	13,21
	D-04.03.01	Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych		
3.5	D-04.03.01	Oczyszczenie i skropienie mechanicznie warstw konstrukcyjnych (4,80 m + 3,59 m)/2 x 13,05 m + (5,00 m + 3,76 m)/2 x 13,05 m	m ²	111,90
	D-04.04.02	Podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej		
3.6	D-04.04.02	Wykonanie podbudowy zasadniczej z mieszanki niezwiązanej z kruszywa C90/3 o uziarnieniu 0/31,5 mm, gr. 20 cm (poszerzenia) 5,40 m ² + 8,90 m ²	m ²	14,30
	D-04.05.01	Podbudowa pomocnicza z mieszanki związanej cementem		
3.7	D-04.05.01	Wykonanie warstwy wzmacniającej z mieszanki związanej cementem o kl. C1,5/2, gr. 15 cm (poszerzenia): 4,20 m ² + 7,85 m ²	m ²	12,05
4.	D-05.00.00 CPV:45233000-9	NAWIERZCHNIE CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg		
	D-05.02.01	Nawierzchnia z mieszanki niezwiązanej		
4.1	D-05.02.01	Wykonanie nawierzchni z mieszanki niezwiązanej z kruszywa C90/3 o uziarnieniu 0/31,5 mm, gr. 15 cm (pobocze): strona lewa – [(10,71 m + 9,13 m)/2] x 0,75 m = 7,44 m ² strona prawa – [(13,10 m + 11,49 m)/2] x 0,75 m = 9,22 m ²	m ²	16,66
	D-05.03.05	Nawierzchnia z betonu asfaltowego		
4.2	D-05.03.05	Wykonanie warstwy wiążącej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 16 W, grub. warstwy po zagęszczeniu min. 5 cm (5,00 m + 3,76 m)/2 x 13,05 m	m ²	57,16
4.3	D-05.03.05	Wykonanie warstwy wiążącej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 16 W, grub. warstwy po zagęszczeniu (zgodnie z tabelą wyrównań)	T	0,65
4.4	D-05.03.05	Wykonanie warstwy ścieralnej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 11 S, grub. warstwy po zagęszczeniu 4 cm (4,80 m + 3,59 m)/2 x 13,05 m	m ²	54,74
	D-05.03.11	Frezowanie nawierzchni asfaltowych na zimno		
4.5	D-05.03.11	Wykonanie frezowania nawierzchni asfaltowych na zimno, max. 3 cm (zgodnie z tabelą frezowań)	m ³	0,13
	D-05.03.26	Zabezpieczenie nawierzchni bitumicznej przed spękaniem przy użyciu geokompozytu		
4.6	D-05.03.26	Ułożenie warstwy pośredniej z geokompozytu o wytrzymałości powyżej 50kN/m na całej powierzchni jezdni (5,00 m + 3,76 m)/2 x 13,05 m	m ²	57,16

5.	D-06.00.00 CPV:45233000-9	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg		
	D-06.01.01	Umocnienie powierzchniowe skarp, rowów i ścieków		
5.1	D-06.01.01	Plantowanie skarp i dna rowów: strona lewa – 0,07 m x 10,85 m/2 = 0,38 m ²	m ²	0,38
5.2	D-06.01.01	Humusowanie z obsianiem rowów mieszanką traw: strona lewa – 0,07 m x 10,85 m/2 = 0,38 m ²	m ²	0,38