

Przedmiar

Opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
1.1 D.01.01.01 Odtworzenie trasy i pkt wysokościowych dróg			
1.1.1 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (drogi) . Trasa dróg w terenie równinnym km 0+000 - 0+425 0,425 = 0,425	~0,425		km
1.2 D.03.01.01 Przepusty pod koroną drogi			
1.2.1 Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi, koparka 0,25-0,60, głębokość do 3 m, kategoria gruntu I-II km 0+003 fi 60cm 5*1*1 = 5,0	~5,00		m3
1.2.2 Części przelotowe prefabrykowanych przepustów drogowych rurowych 1-otworowych, rury żelbetoweFi-60-cm km 0+003 wydłużenie przepustu 5 = 5,0	~5,00		m
1.2.3 Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych, spycharki, grubość w stanie luźnym 30-cm, kategoria gruntu III-IV 3,08 = 3,08	~3,1		m3
1.2.4 Ręczne rozplantowanie ziemi wydobytej z wykopów, (w ilości 1-m3/mb) kategoria gruntu I-II 5-3,08 = 1,92	~1,92		m3
1.3 D.04.01.01 Koryto wraz z prof. i zagęszcz.			
1.3.1 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1-km, koparka 0,60 m3, kategoria gruntu III-IV km 0+000 - 0+015 15*5,35*0,25 = 20,0625 (6*6-(3,14*6*6)/4)*2*0,25 = 3,87 23,9325	~23,9		m3
1.3.2 Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, Wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, (walec wibracyjny samojezdny) km 0+000 - 0+015 15*5,35+(6*6-(3,14*6*6)/4)*2 = 95,73	~95,73		m2
1.4 D.04.04.02 Podbudowy z kruszywa łamanego			
1.4.1 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 20-cm km 0+000 - 0+015 15*5,35+(6*6-(3,14*6*6)/4)*2 = 95,73	~95,73		m2
1.5 D.04.08.05 Wyrównanie podbudowy kruszywem stabilizowanym mechanicznie			
1.5.1 Wyrównanie istniejącej podbudowy (zagęszczenie mechaniczne), kruszywem łamanym, warstwa po zagęszczeniu do 10-cm - średnia grubość wyrównania 8cm wg tabeli 268,9 = 268,9	~268,9		m3
1.6 D.05.01.03 Nawierzchnia żwirowa			
1.6.1 Nawierzchnie żwirowe, Rozścielenie ręczne, Warstwa jezdni górna grubosci 12-cm- nawierzchnia na zjazdach 7*18,9 = 132,3	~132		m2
1.7 D.05.03.05 Nawierzchnie z betonu asfaltowego-warstwa wiążąca			
1.7.1 Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa wiążąca), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 5-cm, masa żwirowo-piaskowa, samochód 5-10-t km 0+000 - 0+425 425*5,1 = 2 167,5 (6*6-(3,14*6*6)/4)*2 = 15,48 2 182,98	~2 182,98		m2
1.8 D.06.01.01 Umocnienie skarp			
1.8.1 Podbudowy betonowe pod zabruk. wlotów i wylotów przepustów. Grubość po zagęszczeniu 10-cm	6		m2
1.8.2 Brukowanie skarp przy wlotach i wylotach przepustów. Na podbudowie z betonu z zalaniem zaprawą cementową	6		m2
1.9 D.06.03.01 Ścinanie i uzupełnianie poboczy			
1.9.1 Ręczne formowanie nasypów, ziemia dostarczona samochodami samowyladowczymi, kategoria gruntu I-II - uzupełnienie poboczy gruntem z koryta 23,9 = 23,9	~23,9		m3
1.9.2 Ręczne formowanie nasypów, ziemia dostarczona samochodami samowyladowczymi, kategoria gruntu I-II - uzupełnienie poboczy gruntem z dokopu 425*2*1*0,15-23,9 = 103,6			

Przebudowa drogi gminnej nr 105772B- ul. Sadowa we wsi Starye Kupiski

<i>Opis pozycji, wyliczenie ilości robót</i>		<i>Ilość</i>	<i>Krot.</i>	<i>Jedn.</i>
	103,6	~103,6		m3
1.9.3 Zagęszczenie nasypów walcami. Nasypy z gruntu sypkiego kat I-II zagęszczane walcami wibracyjnymi samojezdnymi		127,5		m3
1.9.4 Plantowanie (obrobienie na czysto), skarpy i dno wykopów wykonywanych ręcznie, kategoria gruntu I-III - pobocza				
425*2*1	= 850,0			
	850,0	~850		m2
1.10 D.07.02.01 Oznakowanie pionowe				
1.10.1 Pionowe znaki drogowe. Słupki z rur stalowych Fi 50-mm		3		szt
1.10.2 Pionowe znaki drogowe, Znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o powierzchni do 0,3·m2				
A 2	= 2,0			
D 4	= 4,0			
	6,0	~6		szt
1.11 Regulacja studni urządzeń podziemnych				
1.11.1 Regulacja pionowa studzienek urządzeń podziemnych oraz naprawy urządzeń (elementów) z betonu, studzienki, beton do 0,1·m3 w jednym miejscu				
zasuwy wodociągowe 9*0,093	= 0,837			
	0,837	~0,84		m3
1.11.2 Regulacja pionowa studzienek urządzeń podziemnych oraz naprawy urządzeń (elementów) z betonu, studzienki, beton do 0,3·m3 w jednym miejscu				
studnie kan. 5*0,213	= 1,065			
	1,065	~1,07		m2