

Przedmiar robót

Lp.	Podstawa ustalenia	Opis robót	Jedn. miary	Obmiar
-----	-----------------------	------------	----------------	--------

1. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE

Kod CPV: 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę

1	2	3	4	5
1	wg nakładów rzeczowych KNNR 10111-010- 043	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (drogi). Trasa dróg w terenie równinnym Czynność robót: D-01.01.01 krotność= 1,00	km	0,84
1. od km 0+000 do km 0+837				
2. 0,837 0,84				
3. -----				
4. Przeniesienie + 0,84				
2	wg nakładów rzeczowych KNNR 10113-010- 050	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek. Grubość warstwy do 15 cm Czynność robót: D-01.02.02 krotność= 1,00	m2	1407,60
1. pod poszerzenia od km 0+007 do km 0+835, szer. 0,85 m SP SL				
2. (835-7)*0,85*2 1407,60				
3. -----				
4. Przeniesienie + 1407,60				
3	wg nakładów rzeczowych KNNR 10508-020- 050	Transport darniny na każde rozpoczęte 0,5 km ponad 0,5km; transport na odległość 5 km;rotność 9 Czynność robót: D-01.02.02 krotność= 1,00	m2	1407,60
1. pod poszerzenia od km 0+007 do km 0+835, szer. 0,85 m SP SL				
2. (835-7)*0,85*2 1407,60				
3. -----				
4. Przeniesienie + 1407,60				

2. ROBOTY ZIEMNE

Kod CPV: 45111000-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne

1	2	3	4	5
4	wg nakładów rzeczowych KNNR 60102-030- 050	Koryta o głębokości 25 cm, wykonywane na poszerzeniach jezdni lub chodników, w gruntach kategorii II-IV Czynność robót: D-04.01.01 krotność= 0,83	m2	1407,60
1. pod poszerzenia od km 0+007 do km 0+835, szer. 0,85 m SP SL				
2. (835-7)*0,85*2 1407,60				
3. -----				
4. Przeniesienie + 1407,60				

1	2	3	4	5
5	wg nakładów rzeczowych KNNR 10208-02010-060	Nakłady uzup.do tablic za każdy rozpoczęty 1km odl.transportu ponad 1km samochodami samowyl.5-10t,przy przewozie po drogach o nawierzch.utwardzonej.Grunt I-IV. Odl. 5 km. krotność 4 Czynność robót: D-04.01.01 krotność= 4,00	m3	351,90
1. materiał z korytowania				
2. (835-7)*0,85*2*0,25 351,90				
3. -----				
4. Przeniesienie + 351,90				

3. POSZERZENIA

Kod CPV: 45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni

1	2	3	4	5
6	wg nakładów rzeczowych KNNR 60103-03010-050	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, przy użyciu walca statycznego w gruntach kategorii II-VI Czynność robót: D-04.01.01 krotność= 1,00	m2	1407,60
1. pod poszerzenia od km 0+007 do km 0+835, szer. 0,85 m SP SL				
2. (835-7)*0,85*2 1407,60				
3. -----				
4. Przeniesienie + 1407,60				
7	wg nakładów rzeczowych KNNR 60113-030-050	Poszerzenia z kruszywa łamanego 0-31,5 mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 25cm Czynność robót: D-04.04.02 krotność= 1,00	m2	1407,60
1. pod poszerzenia od km 0+007 do km 0+835, szer. 0,85 m SP SL				
2. (835-7)*0,85*2 1407,60				
3. -----				
4. Przeniesienie + 1407,60				

4. PODBUDOWA

Kod CPV: 45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni

1	2	3	4	5
8	wg nakładów rzeczowych KNNR 60103-03010-050	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, przy użyciu walca statycznego w gruntach kategorii II-VI Czynność robót: D-04.01.01 krotność= 1,00	m2	4313,88
1. od km 0+007 do km 0+835, szer. 5,21 m				
2. (835-7)*5,21 4313,88				
3. -----				
4. Przeniesienie + 4313,88				
9	wg nakładów rzeczowych KNNR 60113-040-050	Wzmocnienie podbudowy warstwą z kruszywa łamanego 0-31,5 mm ,grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm Czynność robót: D-04.04.02 krotność= 1,00	m2	4313,88
1. od km 0+007 do km 0+835, szer. 5,21 m				

1	2	3	4	5
	2. (835-7)*5,21	4313,88		
	3.	-----		
	4. Przeniesienie +			4313,88

5. NAWIERZCHNIA

Kod CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg

1	2	3	4	5
10	wg nakładów rzeczowych KNNR 61002-01010-050	Powierzchniowe utwardzanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową, gryszami kamiennymi 8,0 dm ³ /m ² o wym. 2-5 mm, transport kruszywa samochodem samowyładow. 5-10 t Czynność robót: D-05.03.09 krotność= 1,00	m ²	4239,36
	1. od km 0+007 do km 0+835, szer. 5,12 m			
	2. (835-7)*5,12	4239,36		
	3.	-----		
	4. Przeniesienie +			4239,36

6. POBOCZA

Kod CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg

1	2	3	4	5
11	wg nakładów rzeczowych KNNR 60113-040-050	Pobocza z kruszywa łamanego 0-31,5 mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm Czynność robót: D-04.04.02 krotność= 1,00	m ²	1142,64
	1. od km 0+007 do km 0+835, szer. 0,69 m SL SP			
	2. (835-7)*0,69*2	1142,64		
	3.	-----		
	4. Przeniesienie +			1142,64

7. ROWY

Kod CPV: 45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

1	2	3	4	5
12	wg nakładów rzeczowych KNNR 61302-020-040	Odtworzenie rowów z wyprofilowaniem dna skarp, grubość namułu 40 cm Czynność robót: D-06.04.01 krotność= 2,00	m	1656,00
	1. od km 0+007 do km 0+835, szer 1,0m, głębokość 40 cm SL SP			
	2. (835-7)*2	1656,00		
	3.	-----		
	4. Przeniesienie +			1656,00