

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

- 45000000-7 Roboty budowlane
- 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
- 45230000-8 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu
- 45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg
- 45233226-9 Roboty budowlane w zakresie dróg dojazdowych

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa nawierzchni dróg położonych na dz. nr 888 i 893
ADRES INWESTYCJI : Kobylice
INWESTOR : Urząd Gminy w Cisku
ADRES INWESTORA : Cisek ul. Planetorza
BRANŻA : Drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Ryszard Warmiński
DATA OPRACOWANIA : lipiec 2017r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
lipiec 2017r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem	
1			Droga na działce nr 888				
1	D-d.1	04.04.02	KNNR 6 0107-01	Wyrównanie istniejącej podbudowy tłucznem kamiennym sortowanym zagęszczanym mechanicznie o gr. do 10 cm. Średnia gr. 8, 0cm [67.0*2.80+(5.0*5.0-3.14*5.0*5.0/4)*2]*0.08	m ³		
					15.868		
					RAZEM	15.868	
2	D-d.1	04.03.01	KNR AT-03 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m ² 67.0*2.80+(5.0*5.0-3.14*5.0*5.0/4)*2	m ²		
					198.350		
					RAZEM	198.350	
3	D-d.1	05.03.05b	KNNR 6 0308-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca). 67.0*2.80+(5.0*5.0-3.14*5.0*5.0/4)*2	m ²		
					198.350		
					RAZEM	198.350	
4	D-d.1	05.03.05a	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) 67.0*2.80+(5.0*5.0-3.14*5.0*5.0/4)*2	m ²		
					198.350		
					RAZEM	198.350	
5	D-d.1	04.01.01	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 67.0*0.30*2	m ²		
					40.200		
					RAZEM	40.200	
6	D-d.1	04.04.02	KNNR 6 0113-05	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 10 cm Utwardzenie poboczy kruszywem kamiennym frakcji 0-31,50mm. 67.0*0.30*2	m ²		
					40.200		
					RAZEM	40.200	
2			Droga na działce nr 893				
7	D-d.2	04.03.01	KNR AT-03 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m ² 38.0*3.0+(5.0+4.0)/2*1.50*3+(5.0*5.0-3.14*5.0*5.0/4)*2	m ²		
					145.000		
					RAZEM	145.000	
8	D-d.2	05.03.05b	KNNR 6 0108-02	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną asfaltową mechanicznie. Średnia grubość wyrównania 4cm. [38.0*3.0+(5.0+4.0)/2*1.50*3+(5.0*5.0-3.14*5.0*5.0/4)*2]*0.04*2.48	t		
					14.384		
					RAZEM	14.384	
9	D-d.2	05.03.05a	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) 38.0*3.0+(5.0+4.0)/2*1.50*3+(5.0*5.0-3.14*5.0*5.0/4)*2	m ²		
					145.000		
					RAZEM	145.000	
10	D-d.2	04.01.01	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 38.0*0.30*2	m ²		
					22.800		
					RAZEM	22.800	
11	D-d.2	04.04.02	KNNR 6 0113-05	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 10 cm Utwardzenie poboczy kruszywem kamiennym frakcji 0-31,50mm. 38.0*0.30*2	m ²		
					22.800		
					RAZEM	22.800	