

Przedmiar

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilość robót
1	2	3	4	5	6
1	45111200-0 CPV	Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne			
		0			
1.1	KNNR 1 0111-0100 D.01.01.01.	Roboty pomiarowe przy wyznaczeniu trasy drogi, punktów głównych trasy i punktów wysokościowych w terenie	km		0,115
		0,115	km	0,115	
1.2	BCA 01-05-01 BCA_201703 D.01.02.02.	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu), grubość warstwy do 30 cm, ułożenie ziemi na hałdzie	m2		32,400
		32,40	m2	32,400	
1.3	KNNR 5 0721-0100 D.01.02.04.	Mechaniczne cięcie nawierzchni bitumicznej na głębokość 8 cm	m		116,000
		116	m	116,000	
1.4	KNNR 6 0801-0800 D.01.02.04.	Mechaniczne rozebranie istniejącej nawierzchni bitumicznej przy grubości warstwy 8 cm	m2		17,400
		17,40	m2	17,400	
1.5	KNNR 1 0202-0600 D.02.01.01.	Mechaniczne wykonanie robot ziemnych koparkami podsiębiernymi o pojemności naczynia roboczego 0,40 m3 z załadunkiem na środki transportu kołowego i przewiezieniem na odkład na odległość do 5 km. Grunt kat. III przy wykonaniu koryta na poszerzeniach drogi	m3		41,200
		41,20	m3	41,200	
1.6	KNNR 1 0408-0200 D.02.03.01.	Zagęszczanie koryta walcami samojezdnymi wibrajnymi 7,5 t. Grunt spoisty kategorii III	m2		41,200
		41,20	m2	41,200	
2	45233320-8 CPV	Fundamentowanie dróg			
2.1	KNNR 6 0103-0300 D.04.01.01.	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podbudowy warstwy konstrukcyjne nawierzchni i zjazdach	m2		41,200
		41,20	m2	41,200	
2.2	KNNR 6 0113-0100 BCD_201703 D.04.04.02.	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5 mm stabilizowanego mechanicznie o ciągłym uziarnieniu pod konstrukcje nawierzchni na zjazdach przy grubości warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m2		41,200
		41,20	m2	41,200	
2.3	KNNR 6 1005-0700 BCD_201703 D.04.03.01.	Skropienie nawierzchni bitumicznej emulsją asfaltową w ilości 0,20 – 0,30 kg/m2 przed wykonaniem warstwy wiążącej	m2		41,200
		41,20	m2	41,200	
2.4	KNNR 6 1005-0700 D.04.03.01.	Skropienie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową w ilości 0,15-0,2 kg/m2 przed ułożeniem warstwy ścieralnej	m2		585,000
		585	m2	585,000	
2.5	KNNR 6 0112-0500 BCD_201703 D.06.01.01.	Mechaniczne uzupełnienie poboczy kruszywem naturalnym (mieszanka pospółka, żwir, piasek) stabilizowanym mechanicznie przy grubości warstwy po zagęszczeniu 24 cm	m2		67,250
		115*0,5 +13*0,75	m2	67,250	
3	45233220-7 CPV	Roboty w zakresie nawierzchni dróg			
3.1	KNNR 6 0308-0211 BC_201302 D.04.08.01.	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych AC 16 W, grub. warstwy wiążącej po zagęszczeniu 5 cm, transport mieszanki samochodami samowyładowczymi 5-10 t na odl. do 5 km Warstwa na powierzchni nawierzchni drogi i zjazdach	m2		41,200
		41,20	m2	41,200	
3.2	KNNR 6 0308-0700 BC_201604	Dodatek za transport mieszanek mineralno-bitumicznych samochodami samowyładowczymi do 5 t, na dalszy 1 km ponad 5 km Odległość dowozu 35 km	t		5,047
		(41,20)*0,05*2,45	t	5,047	

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilość robót
1	2	3	4	5	6
3.3	KNNR 6 0309-0200 BISTYP_RI_20190 807kk D.05.03.05.	Wykonanie warstwy ścieralnej nawierzchni z betonu asfaltowego AC 11 S 50/70 przy grubości warstwy po zagęszczeniu 4 cm 585	m2 m2	 585,000	585,000
3.4	KNNR 6 0308-0701 BC_201503	Dodatek za transport mieszanek mineralno-bitumicznych samochodami samowyladowczymi 5-10 t, na dalszy 1 km ponad 5 km. Odległość dowozu 35 km (585)*0,04*2,450	t t	 57,330	57,330
4	45233222-1 CPV	Roboty budowlane w zakresie układania chodników i asfaltowania			
4.1	KNR 2-31 0402-0400 D.08.01.01.	Wykonanie ławy betonowej z oporem pod krawężnik (wtopiony i wystający) z betonu klasy C12/15 (72+32)*0,35*0,10	m3 m3	 3,640	3,640
4.2	KNNR 6 0401-0100 D.08.01.01.	Ustawienie krawężników betonowych 15x30 na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą 72	m m	 72,000	72,000
4.3	KNNR 6 0401-0100 D.08.01.01.	Ustawienie krawężników betonowych wtopionych 15x30 na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą 32	m m	 32,000	32,000
4.4	KNNR 6 0103-0100 D.04.01.01.	Profilowanie i zagęszczenie dna koryta pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni pod chodniki 102*1,02	m2 m2	 104,040	104,040
4.5	KNNR 6 0112-0500 D.04.04.01.	Wykonanie podbudowy z kruszywa naturalnego stabilizowanego mechanicznie przy grubości warstwy po zagęszczeniu 10 cm pod konstrukcje chodników 102*1,02	m2 m2	 104,040	104,040
4.6	BCID.6.5.004 BISTYP_RI_20190 807kk D.08.02.02.	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 102*1,02	m2 m2	 104,040	104,040
4.7	KNNR 6 0404-0400 BCD_201703 D.08.03.01.	Ustawienie obrzeży betonowych 30x8cm na podsypce cementowo-piaskowej 104,5-30	m m	 74,500	74,500
4.8	KNNR 6 0404-0400 D.08.03.01.	Ustawienie obrzeży betonowych 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej na obramowaniu zjazdów 30	m m	 30,000	30,000
4.9	BCID.6.5.005 BISTYP_RI_20190 807kk D.08.04.01. D.05.03.23.	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 30,6	m2 m2	 30,600	30,600