

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Przebudowa drogi gminnej na odcinku Kandyty-Cmentarz – ścieżka rowerowa					
1		PRZYGOTOWANIE TERENU POD BUDOWĘ GRUPA ROBÓT CPV-45100000-8			
d.1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy wyznaczaniu trasy drogi punktów głównych trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym wraz z wykonaniem powyko- nawczej inwentaryzacji geodezyjnej. (w.g. planu sytuacyjnego) 0,1702	km km	0,170	
				RAZEM	0,170
2		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE - ROBOTY ZIEMNE GRUPA ROBÓT CPV-45111200-0			
d.2	KNR 2-01 0206-04 0214-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0,60 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowładowczymi na od- ległość 2 km poz.7*0,4-poz.4	m ³ m ³	188,893	
				RAZEM	188,893
d.2	KNR 2-01 0206-04 0214-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0,60 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowładowczymi na od- ległość 2 km - rowy 170,2*0,4*2	m ³ m ³	136,160	
				RAZEM	136,160
d.2	KNR 2-01 0235-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3,0 m spycharkami w gruncie kat. I-II Nasypy. Obmiar wg. tabeli robót ziemnych. Wykorzystać materiał z wykopów, korytowania. SST D-02.03.01. 95	m ³ m ³	95,000	
				RAZEM	95,000
d.2	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w grun- cie kat. I-IV głębokości 52 cm - pod jezdnią 170,2*3,66	m ² m ²	622,932	
				RAZEM	622,932
d.2	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w grun- cie kat. I-IV głębokości 52 cm - pod zjazdami, skrzyżowaniami, mijankami 40,4+46,4	m ² m ²	86,800	
				RAZEM	86,800
d.2	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV poz.5+poz.6	m ² m ²	709,732	
				RAZEM	709,732
3		FUNDAMENTOWANIE DRÓG GRUPA ROBÓT CPV-4523320-8			
d.3	KNR 2-31 0106-03 0106-04	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - 15 cm grubości po zagęsz- czeniu ((170,2*3,5)+25,3+6+41,1)*1,16	m ² m ²	774,996	
				RAZEM	774,996
d.3	KNR 2-31 0114-05 0114-06 analogia	Podbudowa z kruszywa łamanego C50/30 stabilizowane mechanicznie 0/31,5 mm - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm poz.8	m ² m ²	774,996	
				RAZEM	774,996
d.3	KNR AT-03 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudo- wy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,8 kg/m ² poz.9	m ² m ²	774,996	
				RAZEM	774,996
d.3	KNR 2-31 0311-01 0311-02	Warstwa wiążąca beton asfaltowy AC 16W - grubość po zagęszczeniu 5 cm ((170,2*3,5)+25,3+6+41,4)*1,08	m ² m ²	721,872	
				RAZEM	721,872
d.3	KNR AT-03 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudo- wy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,3 kg/m ² poz.11	m ² m ²	721,872	
				RAZEM	721,872
d.3	KNR 2-31 0311-05 0311-06	Warstwa ścieralna beton asfaltowy AC 11S- grubość po zagęszczeniu 4 cm poz.11	m ² m ²	721,872	
				RAZEM	721,872

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
4		FUNDAMENTOWANIE MIJANEK/ ZJAZDU GRUPA ROBÓT CPV-45233320-8			
14 d.4	KNR 2-31 0106-03 0106-04	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - 15 cm grubości po zagęszczeniu (40,4+46,4)*1,16	m ² m ²	 100,688	
				RAZEM	100,688
15 d.4	KNR 2-31 0114-05 0114-06 analogia	Podbudowa z kruszywa łamanego C50/30 stabilizowane mechanicznie 0/31,5 mm - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm poz.14	m ² m ²	 100,688	
				RAZEM	100,688
16 d.4	KNR AT-03 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,8 kg/m ² poz.15	m ² m ²	 100,688	
				RAZEM	100,688
17 d.4	KNR 2-31 0311-01 0311-02	Warstwa wiążąca beton asfaltowy AC 16W - grubość po zagęszczeniu 5 cm (40,4+46,4)*1,08	m ² m ²	 93,744	
				RAZEM	93,744
18 d.4	KNR AT-03 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,3 kg/m ² poz.17	m ² m ²	 93,744	
				RAZEM	93,744
19 d.4	KNR 2-31 0311-05 0311-06	Warstwa ścieralna beton asfaltowy AC 11S- grubość po zagęszczeniu 4 cm poz.17	m ² m ²	 93,744	
				RAZEM	93,744
5		POBOCZA GRUPA ROBÓT CPV-45233320-8			
20 d.5	KNR 2-31 1402-05	Mechaniczne ścinanie poboczny o grubości 10 cm 315,4	m ² m ²	 315,400	
				RAZEM	315,400
21 d.5	KNR 2-31 0114-03 0114-04	Pobocza z pospółki niesortowanej stabilizowanej mechanicznie 0/63 mm - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm poz.20	m ² m ²	 315,400	
				RAZEM	315,400
6		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE I TOWARZYSZĄCE			
22 d.6	KNR 2-31 0605-08 analogia	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury HDPE o śr. 60 cm 9	m m	 9,000	
				RAZEM	9,000
23 d.6	KNR 2-31 0605-06	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury HDPE o śr. 40 cm 2x9m 2*9	m m	 18,000	
				RAZEM	18,000
24 d.6	KNR 2-31 0605-05 analogia	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe z kamienia na podsypce cementowo - piaskowej dla rur o śr. 60 cm 2	ściank. ściank.	 2,000	
				RAZEM	2,000
25 d.6	KNR 2-31 0605-03	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe z kamienia na podsypce cementowo - piaskowej dla rur o śr. 40 cm 4	ściank. ściank.	 4,000	
				RAZEM	4,000
26 d.6	KNR 2-31 0605-01 analogia	Przepusty rurowe pod zjazdami - ława fundamentowa żwirowa 3 przepusty 0,25*0,8*(9*3)	m ³ m ³	 5,400	
				RAZEM	5,400
27 d.6	KNNR-W 9 0814-01	Zabezpieczenie istniejących kabli energetycznych rurami ochronnymi dwudzielnymi z PCW o śr. do 110 mm 10	m m	 10,000	
				RAZEM	10,000