

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Budowa chodnika w ciągu drogi gminnej w m. Kierzno droga powiatowa włączenie					
1		PRZYGOTOWANIE TERENU POD BUDOWĘ			
1.1		Roboty przygotowawcze			
1 d.1.1	KNNR 1 0111-01 D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych	km		
		0.001*25.20	km	0.025	
				RAZEM	0.03
1.2		Rozbiórka elementów dróg			
2 d.1.2	Kalkulacja in- dywidualna D-01.02.04	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej na gł. 8 cm - materiał do zagospodarowania przez Inwestora. Frezowanie nawierzchni drogi powiatowej.	m ²		
		369.90	m ²	369.90	
				RAZEM	369.90
1.3		Roboty ziemne			
3 d.1.3	KNNR 2-01 0206-02 D-02.00.01	Roboty ziemne wykon. koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m ³ w gr.kat.III. Roboty ziemne pod konstrukcję poszerzeń jezdni, chodnika, wyprofilowanie skarp rowu. W pozycji ująć koszt wykonania nasypu w miejscu istniejącego rowu i jego zagęszczenie oraz odwóz i zagospodarowania nadmiaru urobku. 0.35*0.80*25.20+0.30*2.10*25.20	m ³		
			m ³	22.93	
				RAZEM	22.93
4 d.1.3	KNNR 6 0103-03 D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²		
		0.80*25.20+2.10*25.20	m ²	73.08	
				RAZEM	73.08
2		ROBOTY BUDOWLANE W ZAKRESIE WZNOSZENIA KOMPLETNYCH OBIEKTÓW BUDOWLANYCH LUB ICH CZĘŚCI ORAZ ROBOTY W ZAKRESIE INŻYNIERII LĄDOWEJ I WODNEJ			
2.1		Elementy drogi			
5 d.2.1	KNNR 6 0403-03 D-08.01.01	Krawężniki betonowe 15x30 cm wraz z wykonaniem ław z betonu C12/15 na pod- sympce cementowo-piaskowej	m		
		25.20-4.00	m	21.20	
				RAZEM	21.20
6 d.2.1	KNNR 6 0403-03 D-08.01.01	Krawężniki betonowe 15x22 cm wraz z wykonaniem ław z betonu C12/15 na pod- sympce cementowo-piaskowej	m		
		4.00	m	4.00	
				RAZEM	4.00
2.2		Podbudowy			
7 d.2.2	KNNR 6 0111-02 D-04.05.01	Podbudowa pomocnicza z kruszywa stabilizowanego cementem o Rm=2,5MPa gr. warstwy 15cm. Stabilizacja wykonana w węźle betoniarskim, w cenie uwzględnić koszt transportu. 0.80*25.20+2.00*25.20	m ²		
			m ²	70.56	
				RAZEM	70.56
8 d.2.2	KNNR 6 0113-02 D-04.04.00 D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego granitowego lub bazaltowego frakcji 0/63 o gru- bości po zagęszczeniu 20 cm klinowanego kłirćem.	m ²		
		0.50*25.20	m ²	12.60	
				RAZEM	12.60
9 d.2.2	KNNR 6 0113-06 D-04.04.00 D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego granitowego lub bazaltowego frakcji 0/31,5 o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
		2.05*25.20	m ²	51.66	
				RAZEM	51.66
10 d.2.2	KNNR 6 1005-04 D-04.03.01	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych nieulepszonych	m ²		
		369.90+2.05*25.20	m ²	421.56	
				RAZEM	421.56
11 d.2.2	KNNR 6 1005-07 D-04.03.01	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych nieulepszonych - podbudowa	m ²		
		421.56	m ²	421.56	
				RAZEM	421.56
2.3		Nawierzchnie			
12 d.2.3	KNNR 6 0308-01 D-05.03.05	Warstwa wyrównawcza i wiążąca z betonu asfaltowego AC16W 50/70 o grubości 4 cm	m ²		
		369.90+2.05*25.20	m ²	421.56	
				RAZEM	421.56
13 d.2.3	KNNR 6 1005-07 D-04.03.01	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych - warstwa wiążąca	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		421.56	m ²	421.56	
				RAZEM	421.56
14 d.2.3	KNNR 6 0309-02 D-05.03.05	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC8S 50/70 gr. 4cm	m ²		
		369.90	m ²	369.90	
				RAZEM	369.90
15 d.2.3	KNNR 6 0309-01 D-05.03.05	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC8S 50/70 gr. 3cm	m ²		
		2.00*25.20	m ²	50.40	
				RAZEM	50.40
16 d.2.3	KNNR 6 0113-05 D-05.02.01	Wykonanie poboczy z kruszywa łamanego granitowego lub bazaltowego 0/31,5 mm gr.10 cm	m ²		
		0.75*29.00+0.50*25.20	m ²	34.35	
				RAZEM	34.35
2.4		Roboty wykończeniowe			
17 d.2.4	KNR 2-21 0218-02 D-09.01.01	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z transportem taczkami na terenie płaskim - grubość warstwy 15cm (ziemia urodzajna z dowozu)	m ³		
		0.15*1.00*(25.20-4.00)	m ³	3.18	
				RAZEM	3.18
18 d.2.4	KNNR 1 0503-05 D-06.03.01	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i korony nasypów w gruntach kat.I-III - 1,2 m z lewej strony chodnika	m ²		
		1.20*(25.20-4.00)	m ²	25.44	
				RAZEM	25.44
19 d.2.4	KNR 2-21 0401-01 D-09.01.01	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat.I-II bez nawożenia	m ²		
		25.44	m ²	25.44	
				RAZEM	25.44