

### PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Budowa chodnika przy ul. Jana Pawła II w Chojnicach  
ADRES INWESTYCJI : dz. nr ew. 513/3, 537/2, 1861, 1870/3, 1870/5, 1870/8, 1881, 3988; obręb ewid. [0001] Chojnice; jednostka ewidencyjna [220201\_1] CHOJNICE - M  
INWESTOR : Gmina Miejska Chojnice  
ADRES INWESTORA : Stary Rynek 1, 89-600 Chojnice  
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Łukasz Śpica (drogowa)  
DATA OPRACOWANIA : 2021-12-15

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
2021-12-15

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>Roboty rozbiórkowe</b>			
1 d.1	KNR 2-31 0807-03	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 22,6+13,4 36,0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  36,000	
				RAZEM	36,000
2 d.1	KNR 4-04 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość 5 km 0,1*(22,6+13,4) 3,6	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  3,600	
				RAZEM	3,600
<b>2</b>		<b>Roboty ziemne</b>			
3 d.2	KNR 2-01 0202-04 0214-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.60 m <sup>3</sup> w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km 130,0 130,0	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  130,000	
				RAZEM	130,000
<b>3</b>		<b>Regulacja armatury</b>			
4 d.3	KNR 2-31 1406-05	Regulacja pionowa studzienek telefonicznych 1 1	szt.  szt.	  1,000	
				RAZEM	1,000
<b>4</b>		<b>Boczne ograniczenia nawierzchni</b>			
5 d.4	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 0,035*(7,1+80,8+83,6+11,3+51,9+1,5+39,2) 9,6	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  9,600	
				RAZEM	9,600
6 d.4	KNR 2-31 0407-04	Obrzeża betonowe szare o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 7,1+80,8+83,6+11,3+51,9+1,5+39,2 275,4	m  m	  275,400	
				RAZEM	275,400
<b>5</b>		<b>Konstrukcja chodnika</b>			
7 d.5	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV 211,0+20,4+87,6 319,0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  319,000	
				RAZEM	319,000
8 d.5	KNR 2-31 0109-03 analogia	Warstwa ulepszzonego podłoża z mieszanki związanej cementem C1,5/2 - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm 211,0+20,4+87,6 Krotność = 0,83 319,0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  319,000	
				RAZEM	319,000
9 d.5	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 211,0+20,4+87,6 Krotność = 0,8 319,0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  319,000	
				RAZEM	319,000
10 d.5	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 211,0+20,4+87,6 319,0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  319,000	
				RAZEM	319,000
<b>6</b>		<b>Inwentaryzacja powykonawcza</b>			
11 d.6	kalk. własna	Powykonawcza inwentaryzacja geodezyjna 1 1	kpl.  kpl.	  1,000	
				RAZEM	1,000