



Pracownia Projektowa:  
B&B Jan Burglin  
89-600 Chojnice  
ul. Angowicka 68a

tel. 0-52 3973730  
fax. 0-52 3973730 wew.24  
[burglin@o2.pl](mailto:burglin@o2.pl)

NIP: 555-137-62-06

# PRZEDMIAR

Budowa dróg dojazdowych wraz z infrastrukturą towarzyszącą  
oraz zjazdu indywidualnego do terenów pod zabudowę mieszkaniową  
przy ul. Kartuskiej w Chojnicach

dz. geod. nr: 506/105, 506/252, 506/254, 4297/4, 4297/5 – obr. Chojnice

Inwestor: Chojnickie Towarzystwo Budownictwa  
Społecznego Sp. z o.o.  
ul. Mickiewicza 12a  
89-600 Chojnice

Nazwa i miejsce przedsięwzięcia:

Budowa dróg dojazdowych wraz z infrastrukturą towarzyszącą oraz zjazdu  
indywidualnego do terenów pod zabudowę mieszkaniową

ul. Kartuska 89-604 Chojnice

dz. geod. nr: 506/105, 506/252, 506/254, 4297/4, 4297/5 – obr. Chojnice

Branża: drogowa, sanitarna

Chojnice, 02.10.2014 r.

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1 BRANŻA DROGOWA</b>					
1	<b>KNR 2-01</b>	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie	km		
d.1	<b>0119-03</b>	równinnym 0.051+0.010	km	0.061	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.061</b>
2	<b>KNR 2-01</b>	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w	m <sup>3</sup>		
d.1	<b>0206-02</b>	gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odleg-			
	<b>0214-02</b>	łość 10 km 61.0*20.0*0.20	m <sup>3</sup>	244.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>244.000</b>
3	<b>KNR 2-31</b>	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce piaskowej z wypeł-	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0807-01</b>	nieniem spoin piaskiem 2.90*5.0+2.0*11.0	m <sup>2</sup>	36.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>36.500</b>
4	<b>KNR 2-31</b>	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce piaskowej	m		
d.1	<b>0813-01</b>	11.0+11.0+5.0	m	27.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.000</b>
5	<b>KNR 2-31</b>	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0101-01</b>	gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm 51.0*15.5+9.50*9.0	m <sup>2</sup>	876.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>876.000</b>
6	<b>KNR 2-01</b>	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w	m <sup>3</sup>		
d.1	<b>0206-02</b>	gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odleg-			
	<b>0214-02</b>	łość 10 km poz.5*0.20	m <sup>3</sup>	175.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>175.200</b>
7	<b>KNR 2-31</b>	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyj-	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0103-04</b>	ne nawierzchni w gruncie kat. I-IV poz.5	m <sup>2</sup>	876.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>876.000</b>
8	<b>KNNR 6</b>	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 30 cm	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0112-03</b>	882.2	m <sup>2</sup>	882.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>882.200</b>
9	<b>KNR 2-31</b>	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęsz-	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0114-05</b>	czeniu 25 cm - drogi, zjazd i miejsca postojowe			
	<b>0114-06</b>	685.10	m <sup>2</sup>	685.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>685.100</b>
10	<b>KNR 2-31</b>	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęsz-	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0114-05</b>	czeniu 15 cm - ścieżki rowere i chodniki			
		197.10	m <sup>2</sup>	197.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>197.100</b>
11	<b>KNNR 6</b>	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław	m		
d.1	<b>0403-03</b>	betonowych na podsypce cementowo-piaskowej			
		50.2+65.5+8.0+6.0+5.4	m	135.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>135.100</b>
12	<b>KNNR 6</b>	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piasko-	m		
d.1	<b>0404-05</b>	wej, spoiny wypełnione zaprawą cementową			
		51.8	m	51.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>51.800</b>
13	<b>KNNR 6</b>	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x30 cm bez ław na podsypce	m		
d.1	<b>0401-05</b>	analogia			
		51.5	m	51.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>51.500</b>
14	<b>KNNR 6</b>	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce ce-	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0502-03</b>	mentowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - drogi, zjazd i chodniki			
		882.2-87.5	m <sup>2</sup>	794.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>794.700</b>
15	<b>KNNR 6</b>	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce ce-	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0502-03</b>	mentowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - ścieżka rowerowa			
		87.5	m <sup>2</sup>	87.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>87.500</b>
16	<b>KNNR 1</b>	Humusowanie z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm.	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0507-01</b>	100.0	m <sup>2</sup>	100.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>100.000</b>
<b>2 BRANŻA SANITARNA</b>					
<b>2.1 ROBOTY ZIEMNE</b>					

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17 d.2. 1	<b>KNNR 1 0210-03</b>	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębier- nymi o poj.łyżki 0.25 - 0.60 m3 w gr.kat. III-IV  1.8*1.3*1.0+4.1*1.3*1.0+1.5*1.5*2.14+1.5*1.5*2.25+1.5*1.5*1.40	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  20.698	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.698</b>
18 d.2. 1	<b>KNNR 1 0313-01</b>	Pełne umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych ; wyk.o szer.do 1 m i głęb.do 3.0 m; grunt kat. I-IV 41.45	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  41.450	
				<b>RAZEM</b>	<b>41.450</b>
19 d.2. 1	<b>KNNR 4 1411-01</b>	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 10 cm  (1.8+4.1)*1.0*0.1	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.590	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.590</b>
20 d.2. 1	<b>KNNR 4 1411-03</b>	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 20 cm  (1.8+4.1)*1.0*0.2	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  1.180	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.180</b>
21 d.2. 1	<b>KNNR 1 0214-03</b>	Zasypanie wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym zagęszczarkami (gr.warstwy w stanie luźnym 40 cm) - kat.gr. I-II  poz.17-3.32	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  17.378	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.378</b>
<b>2.2 ROBOTY MONTAŻOWE</b>					
22 d.2. 2	<b>KNNR 4 1308-02</b>	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm  1.8+4.1	m  m	  5.900	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.900</b>
23 d.2. 2	<b>KNNR 4 1321-02</b>	Kształtki PVC kanalizacyjne jednokielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 160 mm  4	szt  szt	  4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
24 d.2. 2	<b>KNNR 4 1417-02 analogia</b>	Studzienki kanalizacyjne systemowe o śr 500 mm z wpustem ulicznym  2	szt  szt	  2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
25 d.2. 2	<b>KNNR 4 1423-06 analogia</b>	Pokrywa nastudzienna z pierścieniem odciążającym o śr.1400/600 mm  2	szt.  szt.	  2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
26 d.2. 2	<b>KNNR 4 1417-02</b>	Studzienki kanalizacyjne systemowe "VAWIN" o śr 315-425 mm - zamknię- cie rurą teleskopową  1	szt  szt	  1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
27 d.2. 2	<b>KNNR 4 1610-01</b>	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej do 150 mm  2	odc. -1 prób.  odc. -1 prób.	  2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>