

**PRZEDMIAR ROBÓT**  
**na przebudowę ulicy Bargłówek w m. Radziłów**

L. p.	Poz. katalogu	Wyszczególnienie, obliczenie ilości	J. m.	Ilość	
				Poszczeg	Razem
1	2	3	4	5	6
		<b>Roboty przygotowawcze</b>			
1.	KNNR-1 0111/01	D.01.01.01.11. Roboty pomiarowe przy odtworzeniu trasy i punktów wysokościowych wykonane w terenie równinnym a) ul. Bargłówek w km 0+000÷0+458; 0+000÷0+100	km	0,558	<u>0,558</u>
2.	KNNR-1 0101/01	D.01.02.01.11. Mechaniczne ścinanie krzaków wraz z karczowaniem pni o średnicy Ø 10cm , oraz wywiezieniem dłużyc, karpiny i gałęzi na odl. 2km a) ul. Bargłówek w km 0+025÷0+030 str. prawa	szt.	6	<u>6</u>
3.	KNNR-1 0113/01	D.01.02.02.32. Mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) gr. do 10cm z poboczy istniejącej drogi z odwiezieniem nadmiaru na odkład a) ul. Bargłówek w km 0+020÷0+130; 0+160÷0+280 str. lewa i w km 0+398÷0+458 str. prawa (110m*1m+120m*1m+60m*2m)*0,08m	m <sup>3</sup>	28	<u>28</u>
4.	KNNR-6 0806/02	D.01.02.04.202. Ręczne rozebranie krawężników betonowych na ławie betonowej z wywiezieniem materiału z rozbiórki na odl. 1km na ul. Bargłówek a) w km 0+420÷0+458 po str. prawej b) na skrzyżowaniu drogą woj. nr 668	m m	38 44	<u>82</u>
5.	KNNR-6 0805/05	D.01.02.04.172. Rozebranie chodnika z płytek betonowych z wywiezieniem materiału na odl. 1km na ul. Bargłówek na skrzyżowaniu z ul. Karwowską 44m*1,05m	m <sup>2</sup>	46,2	<u>46,2</u>
6.	KNNR-6 0804/01	D.01.02.04.192. Ręczne rozebranie chodników z kostki brukowej betonowej z wywiezieniem materiału z rozbiórki na odl. 1km na ul. Bargłówek część wjazdu do banku na końcu odcinka (4m+2m)*0,5*5m	m <sup>2</sup>	15	<u>15</u>
7.	KNNR-6 0802/03	D.01.02.04.52. Ręczne rozebranie nawierzchni bitumicznej grub. 5cm z wywiezieniem materiału z rozbiórki na odl. 1km na ul. Bargłówek a) w km 0+434÷0+458 i w miejscach wykopów na połączeniu przykanalikiem studzienek ściekowych 24m*6m+2m*5m*4szt. b) na skrzyżowaniu z drogą woj. nr 668 (6m+10m)*0,5*6m	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	184 48	<u>232</u>
		<b>Odwodnienie korpusu drogowego</b>			
8.	KNNR-6 1305/02	D.03.02.01.111. Regulacja pionowa studzienek kanalizacji sanitarnej znajdującej się w jezdni a) ul. Bargłówek	szt.	22	<u>22</u>

9.	KNNR-6 1305/01	D.03.02.01.121. Regulacja pionowa zaworów wodociągowych w poboczu lub chodniku a) ul. Bargłówek	szt.	21	<u>21</u>
10.	KNNR-4 1424/02	D.03.02.01.41. Wykonanie studzienek ściekowych ulicznych Ø 50cm z osadnikiem wraz z wykonaniem wykopu i zasypaniem a) ul. Bargłówek odc. główny z obu stron w km 0+132,5; 0+182,5; 0+225; 0+418,5; 0+458 5szt.*2str.	szt.	10	<u>10</u>
11.	KNNR-4 1308/03	D.03.02.01.23. Wykonanie przykanalików z rur PCV o Ø 20cm przy połączeniu krętek ściekowych ze studnią chłonną wraz z wykonaniem wykopu i zasypaniem a) ul. Bargłówek 7m+5m+19m+24m+5m+6m+3m+7m+3m	m	79	<u>79</u>
12.	KNNR-6 0604/02	D.03.04.01.11. Wykonanie studni chłonnej z rur Ø 80cm o głębokości do 3m wraz z wykonaniem wykopu i zasypaniem a) ul. Bargłówek po stronie prawej w chodniku w km 0+202; 0+416; 0+456 b) ul. Długa po stronie lewej w km 0+008	szt. szt.	3 1	<u>4</u>
<b>Podbudowa</b>					
13.	KNNR-6 0101/02	D.04.01.01.12. Koryto wykonywane na całej szerokości jezdni mechanicznie głębokości 25cm na ul. Bargłówek a) jezdnia w km 0+434÷0+458 11,81m*6m+(6m+8m)*0,5*12,19m b) na skrzyżowaniu z dr. woj. nr 668 (8m+15m)*0,5*6m	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	156,2 69	<u>225,2</u>
14.	KNNR-6 0102/01	D.04.01.01.21. Koryto wykonywane na poszerzeniu jezdni ręcznie głębokości 10cm na ul. Bargłówek w km 0+000÷0+434 265,89m*0.5m+168,11m*1m	m <sup>2</sup>	301,1	<u>301,1</u>
15.	KNNR-6 0113/01	D.04.04.02.11. Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego, warstwa dolna grubości 15cm na ul. Bargłówek a) jezdnia w km 0+434÷0+458 11,81m*6m+(6m+8m)*0,5*12,19m b) na skrzyżowaniu z dr. woj. nr 668 (8m+15m)*0,5*6m	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	156,2 69	<u>225,2</u>
16.	KNNR-6 0113/05	D.04.04.02.22. Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego, warstwa górna grubości 10cm na ul. Bargłówek - jezdnia w km 0+434÷0+458 oraz poszerzenie jezdni w km 0+000÷0+434 11,81m*6m+(6m+8m)*0,5*12,19m+ 265,89m*0.5m+168,11m*1m - wykonanie podbudowy w miejscach połączeń studzienek ściekowych przykanalikiem 2m*5m*4szt. - na skrzyżowaniu z dr. woj. nr 668 (8m+15m)*0,5*6m	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	457,3 40 69	<u>566,3</u>

17.	KNNR-6 1301/03	D.04.08.05.11. Wyrównanie podbudowy kruszywem naturalnym na średnią grubość do 6cm a) ul. Bargłówek - parking przy banku (23,8m+22,6m)*0,5*4,5m*0,06m - zjazdy do posesji po stronie lewej i prawej 4,5m*1,6m*27szt.*0,05m+5m*2,2m*0,05m - ul. Bargłówek łącznik (7,5m+4,5m)*0,5*4m*0,04+96m*4,5m*0,06m b) ul. Długa w km 0+000÷0+006 (10,5m+5,5m)*0,5*8m*0,05m	m <sup>3</sup>	6,3	
			m <sup>3</sup>	10,3	
			m <sup>3</sup>	26,9	
			m <sup>3</sup>	3,2	<u>46,7</u>
		<b>Nawierzchnia</b>			
18.	KNNR-6 0308/02 0308/07	D.05.03.05.22. Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego o uziarnieniu 0/12,8mm warstwa wiążąco-wyrównawcza grubości 5cm na ulicy Bargłówek a) jezdnia w km 0+000÷0+434 126m*5,55m+139,89m*5,5m+(5,5m+6m)*0,5*20m+148,11m*6m b) skrzyżowanie z ul. Bargłówek łącznik w km 0+013 (7,5m+4,5m)*0,5*4m c) skrzyżowanie z ul. Długą w km 0+138 (10,5m+5,5m)*0,5*8m d) skrzyżowanie z ul. Sadową w km 0+295 (15m+9m)*0,5*2,5m	m <sup>2</sup>	2472,4	
			m <sup>2</sup>	24	
			m <sup>2</sup>	64	
			m <sup>2</sup>	30	<u>2590,4</u>
19.	KNNR-6 0308/03 0308/07	D.05.03.05.32. Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego o uziarnieniu 0/16mm warstwa wiążąca grubości 6cm na ulicy Bargłówek a) jezdnia w km 0+434÷0+458 11,81m*6m+(6m+8m)*0,5*12,19m b) na skrzyżowaniu z dr. woj. nr 668 (8m+15m)*0,5*6m	m <sup>2</sup>	156,2	
			m <sup>2</sup>	69	<u>225,2</u>
20.	KNNR-6 0309/02 0309/07	D.05.03.05.62. Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego o uziarnieniu 0/12,8mm, warstwa ścieralna grubości 4cm a) jezdnia w km 0+000÷0+434 265,89m*5,5m+(5,5m+6m)*0,5*20m+148,11m*6m b) skrzyżowanie z ul. Bargłówek łącznik w km 0+013 (7,5m+4,5m)*0,5*4m c) skrzyżowanie z ul. Długą w km 0+138 (10,5m+5,5m)*0,5*8m d) skrzyżowanie z ul. Sadową w km 0+295 (15m+9m)*0,5*2,5m	m <sup>2</sup>	2466,1	
			m <sup>2</sup>	24	
			m <sup>2</sup>	64	
			m <sup>2</sup>	30	<u>2584,1</u>
21.	KNNR-6 0309/03 0309/07	D.05.03.05.72. Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego o uziarnieniu 0/12,8mm, warstwa ścieralna o grub. średnio 5cm na ulicy Bargłówek a) jezdnia w km 0+434÷0+458 11,81m*6m+(6m+8m)*0,5*12,19m b) na skrzyżowaniu z dr. woj. nr 668 i na dr. woj. (8m+15m)*0,5*6m+38m*8,5m	m <sup>2</sup>	156,2	
			m <sup>2</sup>	392	<u>548,2</u>

22.	KNNR-6 0303/03	D.05.03.23.41. Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej gr. 8cm koloru szarego na podsypce cementowo-piaskowej grubości 5cm a) ul. Bargłówek - parking przy banku (23,8m+22,6m)*0,5*4,5m - wjazd do banku od str. dr. woj. nr 668 4.5m*4m - ul. Bargłówek łącznik w km 0+004÷0+100 96m*4,5m	m <sup>2</sup>	104,4	
			m <sup>2</sup>	18	
			m <sup>2</sup>	432	<u>554,4</u>
		<b>Roboty wykończeniowe.</b>			
23.	KNNR-1 0201/07 0208/01 0311/01 0214/03	D.06.03.01.32. Uzupelnienie nasypu pod projektowany chodnik przy dowozie piasku sam. z ręcznym formowaniem i zagęszczeniem zagęszczarką a) ul. Bargłówek - w km 0+000÷0+446 po str. lewej i w km 0+126÷0+420 po str. prawej [(446m-4,5m-5,5m-6m-4m*17szt.)*1,6m+(294m-4m*10szt.)*1,4m]*0,1m - przy zatoce i przy banku [(5m+23m)*1,4m+(1,4m+3,2m)*0,5*7m+(7m+21m)*2,2m]*0,1m - przy dr. woj. nr 668 i na alejce [(6m+30m)*2m+(6m+14m)*2,2m+16m*1,6m]*0,15m	m <sup>3</sup>	93,5	
			m <sup>3</sup>	11,7	
			m <sup>3</sup>	21,2	<u>126,4</u>
24.	KNNR-1 0202/07 0208/01 0311/01 0409/05	D.06.03.01.31. Uzupelnienie poboczy pospółką przy dowozie materiału samochodem z ręcznym formowaniem nasypu i zagęszczeniem walcem na średnią grubość do 8cm i średnią szerokość 0,75m a) ul. Bargłówek w km 0+000÷0+126 126m*0,75m*0,08m	m <sup>3</sup>	7,6	<u>7,6</u>
25.	KNNR-1 0507/01	D.06.01.01.12. Humusowanie wraz z obsianiem trawników przy grubości warstwy ziemi urodzajnej 5cm z dowozem z odległości 5km na ulicy Bargłówek - przy banku (3m+8m)*0,5*7m+(8m+3m)*0,5*6m - przy skrzyżowaniu (4m+1m)*0,5*3m - między zatoką a drogą woj. nr 668 (4m+14m)*0,5*18m	m <sup>2</sup>	71,5	
			m <sup>2</sup>	7,5	
			m <sup>2</sup>	162	<u>241</u>
		<b>Elementy ulic</b>			
26.	KNNR-6 0403/03	D.08.01.01.12. Ustawienie krawężnika betonowego o wym. 15x30cm na ławie betonowej B-10 z oporem a) ul. Bargłówek - obramowanie jezdni w km 0+000÷0+458 str. lewa i w km 0+126÷0+458 str. prawa 458m-4,5m-5,5m-6m+332m - obramowanie zatoki przy banku 23m+5m+5m	m	774	
			m	33	<u>807</u>

27.	KNNR-6 0403/01	D.08.01.01.82. Ustawienie krawężników betonowych o wym. 25x12cm na podsypce cementowo-piaskowej a) ul. Bargłówek - obramowanie jezdni łącznika w km 0+002÷0+100 98m*2str.+5m - obramowanie wjazdów od strony posesji 4m*27szt.+4,5m+1,5m	m	201	
			m	114	<u>315</u>
28.	KNNR-6 0403/04	D.08.01.01.22. Ustawienie krawężnika betonowego o wym. 20x30cm na ławie betonowej B-10 z oporem na drodze woj. nr 668 przy skrzyżowaniu z ul. Bargłówek 6m+30m+6m+14m	m	56	<u>56</u>
29.	KNNR-6 0502/02	D.08.02.02.21. Wykonanie chodników z kostki brukowej betonowej szarej gr. 6cm (25% kolorowej) na podsypce cementowo-piaskowej a) ul. Bargłówek - w km 0+000÷0+446 po str. lewej i w km 0+126÷0+420 po str. prawej (446m-4,5m-5,5m-6m-4m*17szt.)*1,4m+(294m-4m*10szt.)*1,2m - przy zatoce i przy banku (5m+23m)*1,2m+(1,2m+3m)*0,5*7m+(7m+21m)*2m - przy dr. woj. nr 668 i na alejce (6m+30m)*1,8m+(6m+14m)*2m+16m*1,4m	m <sup>2</sup>	811,6	
			m <sup>2</sup>	104,3	
			m <sup>2</sup>	127,2	<u>1043,1</u>
30.	KNNR-6 0502/03	D.08.02.02.42. Wykonanie nawierzchni wjazdów bramowych z kostki brukowej betonowej czerwonej gr. 8cm na podsypce cementowo-piaskowej grub. 4cm a) na ulicy Bargłówek w km 0+021,5L; 0+035L; 0+048L; 0+069L; 0+076,5L; 0+089L; 0+101L; 0+114L; 0+134,5P; 0+146L; 0+150P; 0+162P; 0+186L; 0+191,5L; 0+215P; 0+229L; 0+247L; 0+255P; 0+281L; 0+297P; 0+315P; 0+333L 0+339P; 0+355,5P; 0+368,5P; 0+373L; 0+408,5L; 0+448,5L 4m*1,5m*27szt.+4,5m*2m	m <sup>2</sup>	171	<u>171</u>
31.	KNNR-6 0404/02	D.08.03.01.11. Ustawienie obrzeży betonowych 20x6cm na podsypce piaskowej przy obramowaniu chodnika od strony posesji a) ul. Bargłówek - w km 0+000÷0+446 po str. lewej i w km 0+126÷0+420 po str. prawej 446m-4,5m-5,5m-6m-4m*17szt.+294m-4m*10szt. - przy zatoce i przy banku 5m+23m+7m*2str.+7m+21m*2str. - przy drodze woj. nr 668 i na alejce 6m+30m+6m+14m+16m*2str.	m	616	
			m	91	
			m	88	<u>795.0</u>

Sporządził :

*mgr inż. Bogdan Kuczyński*  
uprawnienia projektowe bez ograniczeń  
w specjalności drogowej  
Nr PDL/0020/POOD/06