

**PRZEDMIAR ROBÓT**

NAZWA INWESTYCJI : Budowa chodnika  
ADRES INWESTYCJI : Ligota Dolna  
INWESTOR : Gmina Kluczbork  
ADRES INWESTORA : 46-200 Kluczbork, ul.Katowicka 1  
BRANŻA : DROGOWA

DATA OPRACOWANIA : 23.02.2017

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

**Słownie:**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
23.02.2017

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>			
1	KNR 2-01	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 66-75 cm)	szt.		
d.1	0105-07	3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
2	KNR 2-01	Wywożenie karpiny na odległość do 2 km	mp		
d.1	0110-02	6	mp	6.000	
				RAZEM	6.000
3	KNR AT-03	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm	m		
d.1	0101-02	800	m	800.000	
				RAZEM	800.000
4	KNR 2-01	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1	0205-04	800x1,8x0,3 432	m <sup>3</sup>	432.000	
				RAZEM	432.000
<b>2</b>		<b>Nawierzchnie</b>			
5	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m <sup>3</sup>		
d.2	0402-04	800x0,04=32m3 32	m <sup>3</sup>	32.000	
				RAZEM	32.000
6	KNR 2-31	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.2	0403-03	800	m	800.000	
				RAZEM	800.000
7	KNR 2-31	Ława pod obrzeża betonowa z oporem	m <sup>3</sup>		
d.2	0402-04	800x0,04=32m3 32	m <sup>3</sup>	32.000	
				RAZEM	32.000
8	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
d.2	0407-05	800	m	800.000	
				RAZEM	800.000
9	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu	m <sup>2</sup>		
d.2	0114-05	15 cm 1200	m <sup>2</sup>	1200.000	
				RAZEM	1200.000
10	KNR 2-31	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - 6 cm grubość po zagęszczeniu	m <sup>2</sup>		
d.2	0106-03	1200	m <sup>2</sup>	1200.000	
				RAZEM	1200.000
11	KNR 2-31	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - za każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszczeniu	m <sup>2</sup>		
d.2	0106-04	Krotność = 4 1200	m <sup>2</sup>	1200.000	
				RAZEM	1200.000
12	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce piaskowej	m <sup>2</sup>		
d.2	0511-01	400	m <sup>2</sup>	400.000	
				RAZEM	400.000
13	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce piaskowej	m <sup>2</sup>		
d.2	0511-01	800	m <sup>2</sup>	800.000	
				RAZEM	800.000
<b>3</b>		<b>Roboty wykończeniowe</b>			
14	KNR 2-31	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.		
d.3	1406-03	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
15	KNR 2-31	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów gazowych	szt.		
d.3	1406-04	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNR 1	Humusowanie z obsianiem trawą przy grubości warstwy humusu 5 cm.	m <sup>2</sup>		
d.3	0507-01 analogia	800	m <sup>2</sup>	800.000	
				RAZEM	800.000
17	KNR 1	Humusowanie skarp z obsianiem,dodatek za każdy dalszy 1 cm humusu.	m <sup>2</sup>		
d.3	0507-02 analogia	Krotność = 5 800	m <sup>2</sup>	800.000	
				RAZEM	800.000
<b>4</b>		<b>Odwodnienie</b>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18 d.4	KNR 2-01 0205-04	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km  wpust (1,0x1,0x1,5)=9,0m3 przykanalik 2,5x0,5x1,0=7,5m3 16.5	m <sup>3</sup>   m <sup>3</sup>	   16.500	   16.500
19 d.4	KNNR 11 0501-05 analogia	Podsypki pod rurociągi (gr 10cm) z kruszyw naturalnych dowiezionych  1	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  1.000	  1.000
				RAZEM	1.000
20 d.4	KNNR 11 0501-05 analogia	Obsypki rurociągów (gr 30cm ponad wierzch rury) z kruszyw naturalnych do- wiezionych  1	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  1.000	  1.000
				RAZEM	1.000
21 d.4	KNNR 1 0208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladow- czymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) - przywóz piasku na podsypkę i zasypkę 1	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  1.000	  1.000
				RAZEM	1.000
<b>5</b>		<b>Roboty montażowe</b>			
22 d.5	KNR-W 2-18 0408-02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm 2,5x6=15m 15	m  m	  15.000	  15.000
				RAZEM	15.000
23 d.5	KNR-W 2-18 0524-01	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem z wpustem żeliwnym prostym klasy min. D300 6	szt.  szt.	  6.000	  6.000
				RAZEM	6.000
24 d.5	Klak. własna	Wycięcie otworu w studni włączenie przykanalika  6	szt.  szt.	  6.000	  6.000
				RAZEM	6.000