

## PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę  
45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne  
45332000-3 Roboty instalacyjne wodne i kanalizacyjne

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA DROGI GMINNEJ KDL ULICA TADEUSZA GUMIŃSKIEGO W LEGNICY  
ADRES INWESTYCJI : działka nr 21, 4/39, 7/1, 4/51, 7/31, 7/34, 4/52, 4, 30/3, 31 obręb 0030 Bartoszków  
INWESTOR : Gmina Legnica  
ADRES INWESTORA : pl. Słowiański 8; 59-220 Legnica  
WYKONAWCA ROBÓT : PRACOWNIA PROJEKTOWA Bartłomiej Dynowski  
ADRES WYKONAWCY : ul. Zofii Kossak 3a; 59-220 Legnica  
BRANŻA : Roboty instalacyjne

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Bartłomiej Dynowski  
DATA OPRACOWANIA : 2019-05-24

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
2019-05-24

Data zatwierdzenia

## OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>	<b>45100000-8</b>	<b>PRACE PRZYGOTOWAWCZE</b>			
1		Roboty geodezyjne - prace pomiarowe	kpl.		
d.1	kalk. własna		kpl.	1,000	
		1		RAZEM	1,000
<b>2</b>	<b>45111200-0</b>	<b>ROBOTY ZIEMNE</b>			
2	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane w gruncie kat. III z pozostawieniem na hadzie materiu do	m <sup>3</sup>		
d.2	0206-04	zasyпки oraz transportem pozostałego urobku na składowisko Wykonawcy i utylizacją	m <sup>3</sup>	4 666,194	
		<kanalizacja deszczowa> (poz.6+poz.7+poz.8+poz.9+poz.10+poz.11+poz.12+poz.13)*	m <sup>3</sup>	216,000	
		1,8*2,3	m <sup>3</sup>	431,250	
		<wpust> poz.19*3*1,2*1,2	m <sup>3</sup>		
		<studnia> (poz.15+poz.16+poz.17+poz.18)*3*2,5*2,5	m <sup>3</sup>		
				RAZEM	5 313,444
3	KNR 2-01	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o gł. do 6 m palami szalunko-	m <sup>2</sup>		
d.2	0324-04	wymi (wypraskami) w gruntach nawodnionych kat. III-IV wraz z rozbiórką	m <sup>2</sup>	2 592,330	
		(poz.6+poz.7+poz.8+poz.9+poz.10+poz.11+poz.12+poz.13)*2,3		RAZEM	2 592,330
4		Odpompowanie wody z wykopu	kpl.		
d.2	analiza indywi-		kpl.	1,000	
	dualna			RAZEM	1,000
		1			
<b>3</b>	<b>45332000-3</b>	<b>KANALIZACJA DESZCZOWA</b>			
5	KNR 2-18	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 20 cm	m <sup>2</sup>		
d.3	0501-03		m <sup>2</sup>	1 804,700	
		1804,7		RAZEM	1 804,700
6	KNR 9-20	Kanalizacja deszczowa z rur PVC DN250 mm SN12 SDR34 SLW60 wraz z próbami	m		
d.3	0101-04	szelności	m	36,500	
		36,5		RAZEM	36,500
7	KNR 9-20	Kanalizacja deszczowa z rur PVC DN300 mm SN12 SDR34 SLW60 wraz z próbami	m		
d.3	0101-05	szelności	m	174,100	
		174,1		RAZEM	174,100
8	KNR 9-20	Kanalizacja deszczowa z rur PVC DN400 mm SN12 SDR34 SLW60 wraz z próbami	m		
d.3	0101-06	szelności	m	15,000	
		15		RAZEM	15,000
9	KNR 9-20	Kanalizacja deszczowa z rur PVC DN500 mm SN12 SDR34 SLW60 wraz z próbami	m		
d.3	0101-07	szelności	m	36,500	
		36,5		RAZEM	36,500
10	KNR 9-20	Kanalizacja deszczowa z rur PVC DN600 mm SN12 SDR34 SLW60 wraz z próbami	m		
d.3	0101-08	szelności	m	220,000	
		220		RAZEM	220,000
11	KNR 9-20	Kanalizacja deszczowa z rur PVC DN800 mm SN12 SDR34 SLW60 wraz z próbami	m		
d.3	0101-08	szelności	m	240,700	
		240,7		RAZEM	240,700
12	KNR 9-20	Kanalizacja deszczowa z rur betonowych DN1000 mm wraz z próbami szelności	m		
d.3	0101-08		m	246,500	
		246,5		RAZEM	246,500
13	KNR 9-20	Przykanaliki od wpustów deszczowych z rur PVC DN200 mm wraz z próbami szel-	m		
d.3	0101-03	ności	m	157,800	
		157,8		RAZEM	157,800
14	KNR 2-18	Kanały rurowe - obsypka z materiałów sypkich o grubości 20 cm	m <sup>2</sup>		
d.3	0501-03		m <sup>2</sup>	1 804,700	
		1804,7		RAZEM	1 804,700
15	KNR 2-18	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głębo-	stud.		
d.3	0613-01	kości 3 m	stud.	3,000	
		3		RAZEM	3,000
16	KNR 2-18	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głębo-	stud.		
d.3	0613-03	kości 3 m	stud.	11,000	
		11		RAZEM	11,000
17	KNR 2-18	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1500 mm w gotowym wykopie o głębo-	stud.		
d.3	0613-05	kości 3 m	stud.	4,000	
		4		RAZEM	4,000
18	KNR 2-18	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 2000 mm w gotowym wykopie o głębo-	stud.		
d.3	0613-05	kości 3 m			

## OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		5	stud.	5,000	
				RAZEM	5,000
19	KNR 2-18	Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr. 500 mm z osadnikiem bez	szt.		
d.3	0625-02	syfonu	szt.	50,000	
		50		RAZEM	50,000
20		Komora kanalizacyjna	kpl.		
d.3	analiza indywi-		kpl.	1,000	
	dualna	1		RAZEM	1,000
21		Regulator przepływu	kpl.		
d.3	analiza indywi-		kpl.	1,000	
	dualna	1		RAZEM	1,000
22	KNR 2-01	Obsypanie rur i studzienek materiałem pozyskanym oraz zasypianie pozostałej części	m <sup>3</sup>		
d.3	0230-01	wykopu materiałem szalowanym z wykopu i zagęszczenie	m <sup>3</sup>	229,713	
		(poz.6*0,31+poz.7*0,36+poz.8*0,46+poz.9*0,56+poz.10*0,66+poz.11*0,86+poz.12*1,1+poz.13*0,26)*0,3		RAZEM	229,713