

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa ul. Dojazdowej w Zgierzu - kanalizacja deszczowa  
ADRES INWESTYCJI : Zgierz  
INWESTOR : Gmina Miasto Zgierz  
ADRES INWESTORA : Zgierz, Pl. Jana Pawła II 16

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Marcin Wasiak  
DATA OPRACOWANIA : styczeń 2017r.

---

INWESTOR :

Data opracowania  
styczeń 2017r.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>Roboty ziemne</b>			
1	KNNR 1 d.1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym. 0.1	km km	0.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.100</b>
2	KNNR 1 d.1 0201-06	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.lyżki 0.40 m <sup>3</sup> w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad. 95*2*(2*0.3+0.40)	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	190.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>190.000</b>
3	KNNR 1 d.1 0214-02	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym spycharkami (gr.warstwy w stanie luźnym 30 cm) - kat.gr. III-IV 95*2*(2*0.3+0.25)-(95*0.16)	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	146.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>146.300</b>
<b>2</b>		<b>Roboty montażowe</b>			
4	KNNR 1 d.2 0529-01	Montaż konstrukcji podwieszzeń rurociągów i kanałów; element o rozpiętości 4 m 14	kpl. kpl.	14.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.000</b>
5	KNNR 1 d.2 0529-06	Demontaż konstrukcji podwieszzeń rurociągów i kanałów; element o rozpiętości 4 m 14	kpl. kpl.	14.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.000</b>
6	KNNR 4 d.2 1308-03	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm 3+4+5+4.5+1+2+3.5	m m	23.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.000</b>
7	KNNR 4 d.2 1308-06	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 400 mm 90	m m	90.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>90.000</b>
8	KNNR 4 d.2 1411-04	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 25 cm 95*(2*0.3+0.4)*0.25	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	23.750	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.750</b>
9	KNNR 4 d.2 1411-01	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 10 cm 23*(2*0.3+0.2)*0.1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1.840	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.840</b>
10	KNNR 4 d.2 1424-02	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu 7	szt. szt.	7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
11	KNNR 4 d.2 1413-05	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1400 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m 6	stud. stud.	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
12	KNNR 4 d.2 1610-02	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej 200 mm 1	odc. -1 prób. odc. -1 prób.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
13	KNNR 4 d.2 1610-05	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej 400 mm 1	odc. -1 prób. odc. -1 prób.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>