

## PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>Roboty ziemne kanalizacja-CPV 45112100-6</b>			
1	KNNR 1 d.1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym. 0.8065+0.00065	km km	0.81	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.81</b>
2	KNNR 1 d.1 0210-03	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 - 0.60 m <sup>3</sup> w gr.kat. III-IV[przyjęto średnio 2,05m głęb.] [806.5+6.5]*2.05*1.0*85%	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1416.65	
				<b>RAZEM</b>	<b>1416.65</b>
3	KNNR 1 d.1 0307-04	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 3,0 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. III-IV [806.5+6.5]*2.05*1.0*15%+35.5*1.5*1.0	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	303.25	
				<b>RAZEM</b>	<b>303.25</b>
4	Analiza własna d.1	Umocnienie ścian wykopów o głębokości do 3,0 m szalunkami skrzynkowymi 600*2.05*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2460.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2460.00</b>
5	KNNR 1 d.1 0608-02	Podsypka filtracyjna w gotowym wykopie wyk.z gotowego kruszywa. 813*0.5*0.1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	40.65	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.65</b>
6	KNNR 1 d.1 0317-01	Zасыpywanie wykopów ze skarpami z przerzutem na odl.do 3 m z zagęszczeniem ; kat.gr. I-III 1416.65	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1416.65	
				<b>RAZEM</b>	<b>1416.65</b>
7	KNNR 1 d.1 0318-03	Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 3.0 m w gr.kat. I-III [806.5+6.5]*2.05*1.0*15%+35.5*1.5*1.0-40.65	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	262.60	
				<b>RAZEM</b>	<b>262.60</b>
<b>2</b>		<b>Kanalizacja deszczowa-CPV 45232410-9</b>			
8	KNNR 4 d.2 1308-04	Kanały z rur PVC klasy S łączonych na wcisk o śr. zewn. 250 mm 806.5	m m	806.50	
				<b>RAZEM</b>	<b>806.50</b>
9	KNNR 4 d.2 1308-03	Kanały z rur klasy S łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm 6.5	m m	6.50	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.50</b>
10	KNNR 4 d.2 1308-02	Przykanalik z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm 35.5	m m	35.50	
				<b>RAZEM</b>	<b>35.50</b>
11	KNNR 4 d.2 1424-02	Wpusty uliczne betonowe o śr. 500mm z osadnikiem bez syfonu uchylne , regulowane z kratą żeliwną typu ciężkiego 19	szt. szt.	19.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>19.00</b>
12	KNNR 4 d.2 1415-05	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gruncie kat.III - głębokość 3 m z włazem typu ciężkiego 4	stud. stud.	4.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.00</b>
13	KNNR 4 d.2 1417-02	Studzienki kanalizacyjne systemowe o śr. 425 mm - zamknięcie rurą teleskopową z włazem typu ciężkiego 12	szt szt	12.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.00</b>
14	kalk. własna d.2	Inwentaryzacja powykonawcza 1	kpl kpl	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>