

**Załącznik nr 9/1 do SIWZ**

**Przedmiary robót**

**Zadanie nr 1**

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 4-051 0409-01 analogia	Demontaż studni rewizyjnych z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głęb. 3 1/ studnia 0,8 x 0,8 x 0,7 murowana 2/ studnia #1200 krąg - 0,7 m 0,5	kpl.  kpl.	  0.500	  
				<b>RAZEM</b>	<b>0.500</b>
2	KNR 2-01 0317-0101	Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat. I-II z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m 20 x 0,8 x 0,7 11.2	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  11.200	  
				<b>RAZEM</b>	<b>11.200</b>
3	KNR 4-02 0231-02	Demontaż rurociągu kamionkowego o śr. 150 mm - w wykopie 20	m  m	  20.000	  
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
4	KNR 2-28 0407-01	Studzienki rewizyjne o śr. 315 mm głębokości do 2.0 m z rury karbowanej - kineta przepływowa typ 1 1	szt.  szt.	  1.000	  
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
5	KNR 2-28 0408-02	Studzienki rewizyjne o śr. 425 mm głębokości do 2.0 m z rury karbowanej - kineta dopływ lewy i prawy typ 2 1	szt.  szt.	  1.000	  
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
6	KNR 2-01 0320-0101	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat. I-II; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m 11.2	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  11.200	  
				<b>RAZEM</b>	<b>11.200</b>
7	KNR-W 2- 16 0101-01	Izolacja o grubości 40-50 mm wełną mineralną pod siatką drucianą rurociągów o śr. do 191 mm 0,78 x 12,5 9.75	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  9.750	  
				<b>RAZEM</b>	<b>9.750</b>
8	S-215 1000- 05 analogia	Rurociągi z PCW o śr. 160 mm w wykopie zewnątrz budynków łączone metodą wciskową 20	m  m	  20.000	  
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
9	KNR 4-01 0101-08	Plantowanie (niwelowanie) terenu ze ścięciem wypukłości do 10 cm w gruncie kat. I-II 15	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  15.000	  
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
10	KNR 4-01 0108-01	Przewóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km grunt. kat. I-II 5	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  5.000	  
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
11	KNR 4-01 0108-04	Przewóz ziemi samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km 10 km 50	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  50.000	  
				<b>RAZEM</b>	<b>50.000</b>
12	KNR 4-01 0105-04	Przewóz ziemi taczkami na odległość do 10 m w gruncie kat. I-II 5	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  5.000	  
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
13	KNR 4-01 0105-07	Przewóz ziemi taczkami - dodatek za każde następne 10 m 5	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  5.000	  
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
14	KNR 4-01 0108-14	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbiieranych konstrukcji gruzo- i żużlobetonowych na odległość do 1 km 2	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  2.000	  
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
15	KNR 4-01 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbiieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km 10 km 20	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  20.000	  
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>

INSPEKTOR NADZIEJU  
ds. sanitarnych

*Thymoteusz Zelazny*  
022/74/Bc