

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1 4532300-6 ROBOTY ZIEMNE I TOWARZYSZĄCE</b>					
1	KNR 2-01 d.1 0201-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiernymi o poj. łyżki 0.25 m <sup>3</sup> w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km (wykopy pod studnie rewizyjne) 1,5*1,5*3,0	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	6,750	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,750</b>
2	KNR 2-01 d.1 0205-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.25 m <sup>3</sup> w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km (wykop liniowy) 0,8*64,5*3	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	154,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>154,800</b>
3	KNR 2-31 d.1 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm 45*0,8	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	36,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>36,000</b>
4	KNR 2-31 d.1 0801-01 z.o. 2.13. 9902-01	Ręczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 12 cm 26-75 pojazdów na godzinę 0,8*64,5	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	51,600	
				<b>RAZEM</b>	<b>51,600</b>
5	KNR 2-31 d.1 0202-03	Nawierzchnia żwirowa - górna warstwa jezdni rozścielana ręcznie - grubość po zagęszczeniu 8 cm 0,8*45	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	36,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>36,000</b>
6	KNR 2-31 d.1 0311-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm 0,8*45	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	36,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>36,000</b>
<b>2 4532300-6 WYMIANA INSTALACJI ZEWNĘTRZNEJ KANALIZACJI SANITARNEJ I DESZCZOWEJ</b>					
7	KNR 2-18 d.2 0614-05	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm wykonywane metodą studniarską o głębokości do 3 m w gruncie kat. III 3	stud.		
			stud.	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
8	KNR-W 2-15 d.2 0205-09 z. sz.3.3. 9905	Rurociągi żeliwne kanalizacyjne o śr. 150 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych uszczelnione sznurem i folią aluminiową - obiekty służby zdrowia lub uczelni 5,8*3	m		
			m	17,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>17,400</b>
9	KNR-W 2-01 d.2 0312-0503	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 3.0 m i szerokości 2.6-4.5 m; kat. gr. III-IV 154,8	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	154,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>154,800</b>
10	KNR 4-02 d.2 0236-02	Przeczyszczenie rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego pionowego o śr. 100 mm 1	msc.		
			msc.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
11	KNR-W 4-02 d.2 0236-02	Przeczyszczenie rurociągu kanalizacyjnego pionowego o śr. 100 mm 1	msc.		
			msc.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
12	KNR 4-02 d.2 0237-02	Przeczyszczenie wpustów piwnicznych lub podłogowych 4	szt.		
			szt.	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
13	KNR 4-02 d.2 0237-04	Przeczyszczenie podejść odpływowych o śr. 100 mm 4	szt.		
			szt.	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
14	KNR-W 4-02 d.2 0204-04 z. sz.3.3.1. 9904-1	Wymiana podejścia odpływowego z rur żeliwnych kanalizacyjnych o śr. 150 mm uszczelnionych zaprawą cementową lub kitem - obiekty służby zdrowia lub szkolnictwa wyższego  Obmiar dodatkowy - łączna długość 10 4	szt.		
			m		10,000
			szt.	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
15	KNR-W 2-15 d.2 0209-06	Dotatki za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek żeliwnych o śr. 150 mm 3	podej.		
			podej.	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>

WYMIANA ODCINKA KANALIZACJI SANITARNEJ SZPITAL UL. ~~OLIMPIJSKA~~ ~~OLIMPIJSKA~~ 15 II

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16	KNR-W 2-18 d.2 0414-02	Rury żeliwne kanalizacyjne kielichowe uszczelniane zaprawą cementową o śr. 150 mm 64,4	m		
			m	64,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>64,400</b>
17	KNR 2-18 d.2 0911-01 z. sz. 3.6.	Podłączenie instalacji do sieci kanalizacyjnej - przykanaliki z rur betonowych o śr. 150 mm - długość ponad 15 do 50 m 15	m		
			m	15,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15,000</b>
18	KNR 2-18 d.2 0913-01	Studnia rewizyjna z kręgów betonowych śr. 800 mm w gotowym wykopie o głębokości 3 m 1	stud.		
			stud.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
19	KNR-W 2-18 d.2 0208-09	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach klejonych 8	m		
			m	8,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,000</b>
20	KNR-W 2-18 d.2 0408-02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm 15	m		
			m	15,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15,000</b>
21	KNR-W 2-18 d.2 0421-02	Kształtki PVC kanalizacji zewnętrznej jednokielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 160 mm 4	szt		
			szt	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>