

**PRZEDMIAR**

NAZWA INWESTYCJI : Kanalizacja sanitarna  
ADRES INWESTYCJI : Poynan ul. Szczepankowo 72D  
INWESTOR : ZKZL sp. z o.o.  
ADRES INWESTORA : Poznań ul. Matejki 57  
DATA OPRACOWANIA : 2018-01-05

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
2018-01-05

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Kanalizacja sanitarna</b>					
1	KNR 2-31 0801-07 <sup>1)</sup>	Mechaniczne rozebranie podbudowy z mas mineralno-bitumicznych o grubości 4 cm 14.00*3.30	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 46.200	 46.200
				RAZEM	46.200
2	KNR 2-31 0815-03 <sup>1)</sup> analogia	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt kamiennych grubości 7 cm na podsypce piaskowej 8.00*2.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 16.000	 16.000
				RAZEM	16.000
3	KNR 2-01 0205-02 <sup>2)</sup>	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.15 m <sup>3</sup> w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km (2.00+21.00+12.00)*1.00*1.50	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 52.500	 52.500
				RAZEM	52.500
4	KNR 4-01 0108-11 <sup>3)</sup>	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km 29.70*0.10	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 2.970	 2.970
				RAZEM	2.970
5	KNR 4-01 0108-12 <sup>3)</sup>	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 15 29.70*0.10+52.50	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 55.470	 55.470
				RAZEM	55.470
6	kalk. własna	Utylizacja gruzu i ziemi 29.70*0.10+52.50	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 55.470	 55.470
				RAZEM	55.470
7	KNR 2-31 0105-03 <sup>1)</sup>	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu 35*1.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 52.500	 52.500
				RAZEM	52.500
8	KNR 2-31 0105-04 <sup>1)</sup>	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu 1.5*35	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 52.500	 52.500
				RAZEM	52.500
9	KNR 2-28 0503-01 <sup>4)</sup> analogia	Rury kanalizacyjne z tworzyw sztucznych - kielichowe z PVC o śr. nom. 100 mm 2.00+21.00+12.00	m m	 35.000	 35.000
				RAZEM	35.000
10	KNR 2-31 0105-03 <sup>1)</sup>	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu 2.00+21.00+12.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 35.000	 35.000
				RAZEM	35.000
11	KNR 2-31 0105-04 <sup>1)</sup>	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu 2.00+21.00+12.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 35.000	 35.000
				RAZEM	35.000
12	KNR 9-18 0204-01 <sup>5)</sup>	Studnie kanalizacyjne systemowe typu CFW-GRP dla kanału o śr. 200 mm 2	szt. szt.	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
13	KNR 2-01 0320-0201 <sup>2)</sup>	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat. III-IV; głębokość do 1,5 m, szerokość 0,8-1,5 m 52.50-(2.97+5.28+2.40)	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 41.850	 41.850
				RAZEM	41.850
14	KNR 2-31 0109-03 <sup>1)</sup>	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm 8.00*2.00+14.00*3.30	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 62.200	 62.200
				RAZEM	62.200
15	KNR 2-31 0105-03 <sup>1)</sup>	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu 8.00*2.00+14.00*3.30	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 62.200	 62.200
				RAZEM	62.200
16	KNR 2-31 0105-04 <sup>1)</sup>	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu 8.00*2.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 16.000	 16.000
				RAZEM	16.000
17	KNR 2-31 0511-04 <sup>1)</sup>	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce piaskowej 8.00*2.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 16.000	 16.000
				RAZEM	16.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	KNR 2-31 0511-04 1)	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce piaskowej 14.00*3.30	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	46.200	
				RAZEM	46.200
19	kalk. własna	dowóz czarnej ziemi z plantowaniem i zasianiem trawy gr. warstwy 15,00 cm 8.00*2.00	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	16.000	
				RAZEM	16.000

## OPISY PODSTAWY WYCENY

Lp.	Wydawnictwo
1	ORGBUD wyd.III 1993,biuletyny do 9 1996
2	ORGBUD wyd.II 1987,biuletyny do 9 1996
3	ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996
4	MRiGŻ wyd.I 1997
5	ORGBUD-SERWIS,wyd.II 2010

