

## Przyłącza sanitarne do kontenerów

## Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Przyłącze wodne			
1	KNR 2-01 0215-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsięwziętymi 0.15 m <sup>3</sup> na odkład w gruncie kat.III	m <sup>3</sup>		
		1,50 * 0,6 * 30,0	m <sup>3</sup>	27,000	
				RAZEM	27,000
2	KNR 5-10 0301-02 analogia	Nasypanie warstwy piasku grubości 0.1 m na dno wykopu o szer.do 0.6 m	m		
		30,0	m	30,000	
				RAZEM	30,000
3	KNR 2-28 0302-01 analogia	Rury PE łączone metodą zgrzewania o śr. zewn. 40 mm	m		
		32	m	32,000	
				RAZEM	32,000
4	KNR 2-28 0313-01	Nawiertki na istniejących rurociągach PVC o śr. zewn. 90 mm	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
5	KNR 2-28 0313-01	Nawiertki (z zasuwą) na istniejących rurociągach PVC o śr. zewn. 90 mm	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
6	KNR 5-10 0301-02 analogia	Nasypanie warstwy piasku grubości 0.2 m na dno wykopu o szer.do 0.6 m - zasypka i obsypka rury PE	m		
		30,0	m	30,000	
				RAZEM	30,000
7	KNR 2-01 0230-01 analogia	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III	m <sup>3</sup>		
		poz.1	m <sup>3</sup>	27,000	
				RAZEM	27,000
2		Przyłącze kanalizacyjne			
8	d.2	Przewierty mechaniczne, sterowane z wciągnięciem rury kanalizacyjnej o średnicy 200, przewiert o długości 103,0 m	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
9	KNR 2-01 0215-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsięwziętymi 0.15 m <sup>3</sup> na odkład w gruncie kat.III	m <sup>3</sup>		
		1,50 * 0,6 * 14,0	m <sup>3</sup>	12,600	
				RAZEM	12,600
10	KNR 5-10 0301-02 analogia	Nasypanie warstwy piasku grubości 0.1 m na dno wykopu o szer.do 0.6 m	m		
		14,0	m	14,000	
				RAZEM	14,000
11	KNR 2-28 0503-02 analogia	Rury kanalizacyjne z tworzyw sztucznych - kielichowe z PVC o śr. nom. 200 mm	m		
		14,0	m	14,000	
				RAZEM	14,000
12	KNR 5-10 0301-02 analogia	Nasypanie warstwy piasku grubości 0.2 m na dno wykopu o szer.do 0.6 m - zasypka i obsypka rury PCV	m		
		14,0	m	14,000	
				RAZEM	14,000
13	KNR 2-01 0230-01 analogia	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III	m <sup>3</sup>		

## Przyłącza sanitarne do kontenerów

## Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.9	m3	12,600	
				RAZEM	12,600
14 d.2	KNR 9-22 0301-03	Studnie z kręgów betonowych i żelbetowych w gotowym wykopie o średnicy 1000 mm i głębokości 2 m	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
15 d.2	KNR 9-22 0301-04	Studnie z kręgów betonowych i żelbetowych w gotowym wykopie o średnicy 1000 mm; dodatek za każde dalsze 0,5 m głębokości ponad 2 m Krotność = 2	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000