

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45231300-8	Instalacja kanalizacji deszczowej zewnętrznej			
1	KNR 2-01	Wykopy liniowe pod rury kanalizacji deszczowej	m ³		
d.1	0317-02	63.5*2.0*0.25	m ³	31.75	
				RAZEM	31.75
2	KNR 2-23	Podsypka piaskowa gr. 0,15 m z zagęszczeniem podłoża zagęszczarką wibracyjną	m ³		
d.1	0203-01	63.5*0.25*0.15	m ³	2.38	
	analogia			RAZEM	2.38
3	KNR-W 2-18	Rurociągi kanalizacyjne z rur PVC o śr.zewnętrznej 400 mm	m		
d.1	0108-10	15	m	15.00	
	analogia			RAZEM	15.00
4	KNR-W 2-18	Rurociągi kanalizacyjne z rur PVC o śr.zewnętrznej 200 mm	m		
d.1	0108-05	27	m	27.00	
				RAZEM	27.00
5	KNR-W 2-18	Rurociągi kanalizacyjne z rur PVC o śr.zewnętrznej 160 mm	m		
d.1	0108-04	21.5	m	21.50	
				RAZEM	21.50
6	KNR-W 2-01	Ręczne zasypywanie wykopów po ułożeniu rur	m ³		
d.1	0501-01	28.58	m ³	28.58	
	analogia			RAZEM	28.58
7	KNR 4-04	Wywiezienie ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km (dokładną odległość poda inwestor)	m ³		
d.1	1105-02	3.17	m ³	3.17	
				RAZEM	3.17
8		Oplata wysypiskowa - ziemia	m ³		
d.1	kalk. własna	3.17	m ³	3.17	
				RAZEM	3.17
9	KNR-W 2-18	Studnia betonowa dn1000	stud.		
d.1	0516-01	4	stud.	4.00	
	analogia			RAZEM	4.00
10	KNR-W 2-18	Studnie kanalizacyjne systemowe - TEGRA425 przelotowa	szt		
d.1	0518-01	1	szt	1.00	
				RAZEM	1.00
11	KNR-W 2-18	Wpust deszczowy uliczny	szt.		
d.1	0524-01	2	szt.	2.00	
	analogia			RAZEM	2.00
				RAZEM	2.00