

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
BUDOWA KANALIZACJI DESZCZOWEJ UL. SPACEROWA W KWIDZYNIE					
1	KNR 2-31 0801-07	Mechaniczne rozebranie podbudowy z mas mineralno-bitumicznych o grubości 4 cm 492	m ² m ²	 492.000	
				RAZEM	492.000
2	KNR 2-31 0802-03	Mechaniczne rozebranie podbudowy z gruntu stabilizowanego o grubości 10 cm 492	m ² m ²	 492.000	
				RAZEM	492.000
3	KNR 2-31 0114-05 z.o. 2.12. 9901- 02	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm - roboty na poszerzeniach, przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m 492	m ² m ²	 492.000	
				RAZEM	492.000
4	KNR 2-31 0114-07 z.o. 2.12. 9901- 02	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm - roboty na poszerzeniach, przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m 492	m ² m ²	 492.000	
				RAZEM	492.000
5	KNR 2-31 0310-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm 492	m ² m ²	 492.000	
				RAZEM	492.000
6	KNR 2-31 0311-05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 3 cm 492	m ² m ²	 492.000	
				RAZEM	492.000
7	KNR-W 2-01 0208-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m ³ w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km - WYWÓZ UROBKU NA SKŁADOWISKO 69	m ³ m ³	 69.000	
				RAZEM	69.000
8	KNR-W 2-01 0210-03	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęcie 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. I-II Krotność = 16 69	m ³ m ³	 69.000	
				RAZEM	69.000
9	KNR-W 2-01 0203-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.15 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km 1832	m ³ m ³	 1832.000	
				RAZEM	1832.000
10	KNR-W 2-01 0210-02	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęcie 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po terenie lub drogach gruntowych ziemi kat. III-IV Krotność = 8 1832	m ³ m ³	 1832.000	
				RAZEM	1832.000
11	KNR-W 2-01 0314-07	Ażurowe umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o głębokości do 3.0 m palami szalunkowymi (wypraskami) w gruntach suchych kat. III-IV wraz z rozbiórką (szerokość do 1m) 2574	m ² m ²	 2574.000	
				RAZEM	2574.000
12	KNR-W 2-01 0222-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III - CENA PIASKU Z DOWOZEM 1402	m ³ m ³	 1402.000	
				RAZEM	1402.000
13	KNR-W 2-01 0228-03	Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III 1402	m ³ m ³	 1402.000	
				RAZEM	1402.000
14	KNR-W 2-18 0511-01	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 10 cm 69	m ³ m ³	 69.000	
				RAZEM	69.000
15	KNR-W 2-18 0511-01	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 10 cm - ANALOGIA-OBSYPANIE RUROCIĄGU PIASKIEM 10CM PONAD GÓRĘ RURYI 276	m ³ m ³	 276.000	
				RAZEM	276.000
16	KNR-W 2-18 0408-08	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 630 mm	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		6	m	6.000	
				RAZEM	6.000
17	KNR-W 2-18 0408-07	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 500 mm	m		
		489	m	489.000	
				RAZEM	489.000
18	KNR-W 2-18 0408-05	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 315 mm	m		
		16	m	16.000	
				RAZEM	16.000
19	KNR-W 2-18 0408-02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m		
		49	m	49.000	
				RAZEM	49.000
20	KNR-W 2-18 0512-02	Wykonanie otuliny betonowej kanałów - KASKADY	m ³		
		1.5	m ³	1.500	
				RAZEM	1.500
21	KNR-W 2-18 0513-05	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1500 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m	stud.		
		16	stud.	16.000	
				RAZEM	16.000
22	KNR-W 2-18 0513-06	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1500 mm w gotowym wykopie za każde 0.5 m różnicy głęb.	[0.5 m] stud.		
		4	[0.5 m] stud.	4.000	
				RAZEM	4.000
23	KNR-W 2-18 0524-02	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
24	KNR-W 2-18 0706-06	ANALOGIA- MONITORING RUROCIĄGU KAMERĄ TV	odc. -1 prób.		
		1	odc. -1 prób.	1.000	
				RAZEM	1.000