

Przedmiar robót

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Budowa ciągu pieszo-rowerowego Korzeniewo-Janowo - odwodnienie						
1		45100000-8	D-01.00.00 - Roboty przygotowawcze			
1.1			D-01.01.01 - Roboty geodezyjne			
1.1.1	D-01.01.01	KNR 2-01 0121-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych	ha		
			0,0164	ha	0,016	
					RAZEM	0,016
1.1.2	D-01.01.01a	KNR-W 2-01 0114-02 analogia	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych	ha		
			0,0164	ha	0,016	
					RAZEM	0,016
2		45111200-0	D-02.00.00 - Roboty ziemne			
2.1			D-02.01.01 - Wykopy			
2.1.1	D-02.01.01	KNR 2-01 0320-04	Wymiana gruntu z wykopów pod kanalizację deszczową pod jezdnią	m³		
			7,937	m³	7,937	
					RAZEM	7,937
2.1.2	D-02.01.01	KNR 2-01 0239-02 0214-03	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj. łyżki 1.25 m³ z transportem urobku samochodami samowyl. na odl. 1 km; grunt kat. III	m³		
			<wykop rów> 14,89	m³	14,890	
					RAZEM	14,890
2.1.3	D-02.01.01	KNR 2-01 0217-04	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m³ na odkład w gruncie kat.III	m³		
			<studnie ściekowe fi500 3 szt.> 3*(2-0,6)*1*1	m³	4,200	
			<studnie kanalizacyjne fi1000 2 szt.> 2*(2-0,6)*2*2	m³	11,200	
			<wykop pod kanały rurowe> 16,4*(2-0,21)	m³	29,356	
					RAZEM	44,756
2.1.4	D-02.01.01	KNR 2-01 0320-05	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 3 m kat.gr.III-IV -szerokość 0.8-1.5 m	m³		
			<studnie ściekowe fi500 3 szt.> 4,2-3*1,4*3,14*0,25^2	m³	3,376	
			<studnie kanalizacyjne fi1000 2 szt.> 11,2-2*1,4*3,14*0,5^2	m³	9,002	
			<wykop pod kanały rurowe> 29,3356-3,14*(0,075^2)*16,4	m³	29,046	
					RAZEM	41,424
2.1.5	D-02.01.01	KNR 2-01 0214-02	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po terenie lub drogach gruntowych ziemi kat.III-IV - dodatkowo 4 km	m³		
			Krotność = 8			
			poz.2.1.2+poz.2.1.3-poz.2.1.4	m³	18,222	
					RAZEM	18,222
3			D-03.00.00 - Odwodnienie			
3.1			D-03.02.01 - Kanalizacja deszczowa			
3.1.1	D-03.02.01	KNR 2-18 0625-02	Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu	szt.		
			3	szt.	3,000	
					RAZEM	3,000
3.1.2	D-03.02.01	KNR-W 2-18 0408-03	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm kl. SN 8	m		
			16,4	m	16,400	
					RAZEM	16,400
3.1.3	D-03.02.01	KNR 2-18 0613-01	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr.1000 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m	stud.		
			2	stud.	2,000	
					RAZEM	2,000
3.1.4	D-03.02.01	KNR 2-18 0613-02	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr.1000 mm w gotowym wykopie za każde 0.5 m różnicy głęb.	[0.5 m]		
			-2*3	stud.	-6,000	
				[0.5 m]		
				stud.		
					RAZEM	-6,000
3.2			D-03.04.02 - System rozsączający			
3.2.1	D-03.04.02	wycena indywidualna	Skrzynki rozsączające	szt.		
			16	szt.	16,000	
					RAZEM	16,000
4			D-06.00.00 - Roboty wykończeniowe			
4.1			D-06.02.01 - Przepusty			
4.1.1	D-06.02.01	KNR 13-12 1505-05	Ścianki czołowe betonowe przepustów wg KPED 03.95	m³		

Przedmiar robót

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			7,12*0,90	m ³	6,408	
					RAZEM	6,408
4.1.	D-06.02.01	KNNR 6 0605-08	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury betonowe o średnicy 60 cm	m		
2			4,34	m	4,340	
					RAZEM	4,340
4.1.	D-06.02.01	KNR 2-13 1001-01	Izolacja rur przepustów betonowych lepikiem asfaltowym na zimno - jedna warstwa	m ²		
3			4,34*2*3,14*0,3	m ²	8,177	
					RAZEM	8,177
5		45233150-5	D-07.00.00 - Urządzenia bezpieczeństwa ruchu			
5.1			D-07.05.01 - Bariery ochronne stalowe			
5.1.	D-07.05.01	KNR 2-33 0702-01	Montaż barieroporęczy stalowych na przepustach	t		
1			(7,12)*0,0767	t	0,546	
					RAZEM	0,546
6		45233120-6	D-08.00.00 - Elementy ulic			
6.1			D-08.05.00 Ścieki			
6.1.	D-08.05.01	KNR AT-03 0401-01 analogia	Ścieki uliczne z prefabrykatów betonowych na ławie betonowej o przekroju 0,075 m ²	m		
1			275,75	m	275,750	
					RAZEM	275,750
6.1.	D-08.05.01	KNNR 6 0606-01	Ścieki skarpowe trapezowe KPED 01.25	m		
2			2	m	2,000	
					RAZEM	2,000
7		45233120-6	D-10.00.00 - Roboty inne			
7.1			D-10.10.01p - Zabezpieczenie i oznakowanie robót prowadzonych w pasie drogowym			
7.1.		kalk. własna	Zabezpieczenie i oznakowanie miejsca robót	kpl.		
1			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000