

Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBMIAR: Kanalizacja Deszczowa Czarna Białostocka					
1	45113000-2	Ul. Mickiewicza do studni chłonnych			
1.1		Odcinek Kd7 - Kd21			
1 d.1.1	KNR 2-01 0217-06	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat.III - na odkład	m3		
		555,4	m3	555,400	
				RAZEM	555,400
2 d.1.1	KNR 2-31 0105-01 0105-02	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 10 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m2		
		347	m2	347,000	
				RAZEM	347,000
3 d.1.1	KNR 9-20 0101-05	Rurociągi kanalizacji grawitacyjnej z rur gładkościennych PVC-U, PP i PE, łączonych kielichowo. Rury długości 3 m o śr. 315 mm	m		
		278	m	278,000	
				RAZEM	278,000
4 d.1.1	KNR 2-28 0501-08	Obsypka rurociągu gruntem z wykopu, jego przesianie	m3		
		150	m3	150,000	
				RAZEM	150,000
5 d.1.1	KNR-W 4-01 0105-02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III do poziomu warstw projektowanej nawierzchni	m3		
		349,86	m3	349,860	
				RAZEM	349,860
6 d.1.1	KNR 4-01 0108-02 0108-04	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość 10 km grunt.kat. III	m3		
		52,07	m3	52,070	
				RAZEM	52,070
1.2		Odcinek Kd7 - SCh1			
7 d.1.2	KNR 2-01 0217-06	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat.III - na odkład	m3		
		41,25	m3	41,250	
				RAZEM	41,250
8 d.1.2	KNR 2-31 0105-01 0105-02	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 10 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m2		
		15,5	m2	15,500	
				RAZEM	15,500
9 d.1.2	KNR 9-20 0101-06	Rurociągi kanalizacji grawitacyjnej z rur gładkościennych PVC-U, PP i PE, łączonych kielichowo. Rury długości 3 m o śr. 400 mm	m		
		11	m	11,000	
				RAZEM	11,000
10 d.1.2	KNR 2-28 0501-08	Obsypka rurociągu gruntem z wykopu, jego przesianie	m3		
		11,1	m3	11,100	
				RAZEM	11,100
11 d.1.2	KNR-W 4-01 0105-02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III do poziomu warstw projektowanej nawierzchni	m3		
		25,9	m3	25,900	

Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	25,900
12 d.1.2	KNR 4-01 0108-02 0108-04	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość 10 km grunt.kat. III	m3		
		4,25	m3	4,250	
				RAZEM	4,250
1.3		Odcinek Kd7 - Kd9			
13 d.1.3	KNR 2-01 0217-06	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat.III - na odkład	m3		
		64,8	m3	64,800	
				RAZEM	64,800
14 d.1.3	KNR 2-31 0105-01 0105-02	Podsyпка piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 10 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m2		
		46	m2	46,000	
				RAZEM	46,000
15 d.1.3	KNR 9-20 0101-05	Rurociągi kanalizacji grawitacyjnej z rur gładkościennych PVC-U, PP i PE, łączonych kielichowo. Rury długości 3 m o śr. 315 mm	m		
		12 + 13	m	25,000	
				RAZEM	25,000
16 d.1.3	KNR 2-28 0501-08	Obsypka rurociągu gruntem z wykopu, jego przesianie	m3		
		17,5	m3	17,500	
				RAZEM	17,500
17 d.1.3	KNR-W 4- 01 0105-02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III do poziomu warstw projektowanej nawierzchni	m3		
		40,82	m3	40,820	
				RAZEM	40,820
18 d.1.3	KNR 4-01 0108-02 0108-04	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość 10 km grunt.kat. III	m3		
		6,02	m3	6,020	
				RAZEM	6,020
1.4		Przykanaliki W15 -> W31			
19 d.1.4	KNR-W 2- 18 0408-03	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm	m		
		64	m	64,000	
				RAZEM	64,000
20 d.1.4	KNR-W 2- 18 0408-02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m		
		5	m	5,000	
				RAZEM	5,000
1.5		Przykanaliki W11, W12, W13, W14			
21 d.1.5	KNR-W 2- 18 0408-03	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm	m		
		7 + 5 + 4 + 5	m	21,000	
				RAZEM	21,000
1.6		Uzbrojenie kanalizacji deszczowej			
22 d.1.6	KNR 9-22 0301-13 0301-14 analogia	Studnie z kręgów betonowych i żelbetowych w gotowym wykopie o średnicy 2500 mm i głębokości 2.5 m - studnie chłonne	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000

Przedmiar robót

<i>Lp.</i>	<i>Podstawa</i>	<i>Opis i wyliczenia</i>	<i>j.m.</i>	<i>Poszcz.</i>	<i>Razem</i>
23 d.1.6	KNR 9-22 0301-05	Studnie z kręgów betonowych i żelbetowych w gotowym wykopie o średnicy 1200 mm i głębokości do 2 m	szt.		
		10 + 2	szt.	12,000	
				RAZEM	12,000
24 d.1.6	KNR 9-22 0301-03	Studnie z kręgów betonowych i żelbetowych w gotowym wykopie o średnicy 1000 mm i głębokości do 2 m	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
25 d.1.6	KNR-W 2- 18 0524-02	Wpusty ściekowe uliczne betonowe o śr. 500 mm z osadnikiem bez syfonu	szt.		
		17 + 4	szt.	21,000	
				RAZEM	21,000
26 d.1.6	KNR 2-18 0515-07 analogia	Odwodnienie liniowe L12	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000