

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		KANALIZACJA DESZCZOWA I ODWODNIENIE			
1 d.1	D-03.02.01	Wykopy pod kolektor o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład ko- parkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 - 0.60 m3 w gr.kat. I-II-wykopy pod kanałkanalizacji deszczowej 1395.240	m ³ m ³	 1395.240	
				RAZEM	1395.240
2 d.1	D-03.02.01	Wykopy pod kolektor o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład ko- parkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 - 0.60 m3 w gr.kat. I-II-wykopy pod studnie i studzienki 210.625	m ³ m ³	 210.625	
				RAZEM	210.625
3 d.1	D-03.02.01	Wykopy pod kolektor o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład ko- parkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 - 0.60 m3 w gr.kat. I-II-wykopy pod przykanaliki 122.400	m ³ m ³	 122.400	
				RAZEM	122.400
4 d.1	D-03.02.01	Studnie rewizyjne D=1000 w gotowym wykopie o głębok. 3m Krotność = 0.5 13.000	stud. stud.	 13.000	
				RAZEM	13.000
5 d.1	D-03.02.01	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m- studnia kaskadowa z ka- skadą zewnętrzną 1.000	stud. stud.	 1.000	
				RAZEM	1.000
6 d.1	D-03.02.01	Studnie rewizyjne w gotowym wykopie o głębok. 3m- separator typu ESL- H 1.000	stud. stud.	 1.000	
				RAZEM	1.000
7 d.1	D-03.02.01	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu 20.000	szt. szt.	 20.000	
				RAZEM	20.000
8 d.1	D-03.02.01	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich - ława z pospółki o średniej grubości 10cm pod kanał i przyka- naliki 20.160	m ³ m ³	 20.160	
				RAZEM	20.160
9 d.1	D-03.02.01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm 102.000	m m	 102.000	
				RAZEM	102.000
10 d.1	D-03.02.01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 315mm 369.000	m m	 369.000	
				RAZEM	369.000
11 d.1	D-03.02.01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 250mm i 200mm 235.000	m m	 235.000	
				RAZEM	235.000
12 d.1	D-03.02.01	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 25 cm - wykonanie zasypki kanałów 48.360	m ³ m ³	 48.360	
				RAZEM	48.360
13 d.1	D-03.02.01	Próba szczelności kanałów rurowych o śr.nominalne 200-300 mm 604.000	m m	 604.000	
				RAZEM	604.000
14 d.1	D-03.02.01	Zasypywanie wykopów o ścianach pionowych o szeroko- ści 0.8-2.5 m i głęb.do 1.5 m w gr.kat. I-III-zasypanie ka- nałów z wymianą gruntu w obrębie jezdni 1562.935	m ³ m ³	 1562.935	
				RAZEM	1562.935
15 d.1	D-01.02.04.	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samo- wyład.- wywóz gruntu na odległość do 3km 164.330	m ³ m ³	 164.330	
				RAZEM	164.330
16 d.1	D-01.02.04.	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samocho- dami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) jw Krotność = 2 164.330	m ³ m ³	 164.330	
				RAZEM	164.330
17 d.1	D-03.02.01	Wykonanie różnych elementów drobnowymiarowych o objętości do 1.5 m3 - wyko- nanie wylotu kolektora z B- 20 1.500	m ³ m ³	 1.500	
				RAZEM	1.500
18 d.1	D-03.02.01	Umocnienie skarp przy wylotach kanałów-betonem B-10 0.600	m ³ m ³	 0.600	
				RAZEM	0.600

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19 d.1	D-09.01.01	Wykopy oraz przekopy wyk.na odkład koparkami przed- siębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. I-II-odbudowa rowu 144.000	m ³ m ³	144.000	
				RAZEM	144.000
20 d.1	D-05.03.23.	Umocnienie skarp płytami ażurowymi na podsypce ce- mentowo-piaskowej 36.000	m ² m ²	36.000	
				RAZEM	36.000
21 d.1	D-09.01.01	Wykonanie pojedynczych opasek z kieszek faszynowych o śr. 15 cm 96.000	m umoc. m umoc.	96.000	
				RAZEM	96.000
22 d.1	D-03.02.01	Kłapy dla rur o śr.300 mm w studni rewizyjnej murowa- nej - montaż kłapy burzo- wej 1.000	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000