

Bilans mas ziemnych – przyłącza kanalizacji deszczowej PCV Ø 200 mm ul. Kopernika.

b- szerokość wykopu [ m ]                    1,1  
dz - śr.zew. Rury [ m ]                    0,200

Punkt	Odległość [m]	Głębokość Wykopu [m]	Średnia Głębokość [m]	Objętość [m <sup>3</sup> ]				Objętość zasypki [m <sup>3</sup> ]		Nadmiar gruntu [m <sup>3</sup> ]	Kolizje [ szt ]	
				Wykopu 2*(4+0,1)*b	Podsypki 2*b*0,10	Obsypki 2*b*(dz+0,30)	Rur./Stud. 0,785*dz <sup>2</sup> *2	Ręcznej 7-8	Mechanicznej 5-(6+7)	Kol. 5-8	kabel	rura
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1		1,10										
Ø200mm	19		1,10	25,08	2,09	10,45	0,60	9,85	12,54	24,48	7,0	3,0
5		1,10										
Razem	19,00	Średnia gł.:	1,10	25,08	2,09	10,45	0,60	9,85	12,54	24,48	7,0	3,0
ogółem:				25,08	2,09	10,45	0,60	9,85	12,54	24,48	7,0	3,0