

Identyfikacja kanału							Obliczenie miarodajnego natężenia odpływu ścieków deszczowych												
Lp.	Kolektor	Kanał boczny	Odcinek		Długość		Powierzchnia ulic wraz z chodnikami	Suma powierzchni dachów	Powierzchnia utwardzona	Suma powierzchni zlewni deszczowej	Powierzchnia zlewni deszczowej zredukowanej na odcinku	Suma powierzchni zredukowanych od początku	Powtarzalność deszczu	Założona prędkość przepływu ścieków	Czas przepływu na odcinku	Czas koncentracji terenowej	Czas miarodajny $t_m = 1,2 \cdot t_p + t_k$	Natężenie deszczu miarodajnego	$Q_d = q_m \cdot \Sigma F_{IZR}$
			od	do	odcinka	od początku													
					l_i	Σl_i				F_i	$F_{IZR} = F \cdot \psi$	ΣF_{IZR}	c	V_{zat}	t_p	t_k	t_m	q_m	
			nr	nr	m	m	ha	ha	ha	ha	ha	ha	lata	m/s	min	min	min	dm ³ /s,ha	dm ³ /s
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	Kd2		Wp8	Sd2.10	90,1	90,1	0,061	0,000	0,030	0,09	0,09	0,09	5	1	1,50	5,00	7,80	119,40	10,67
2		Kd2.1	Sd2.11	Sd2.10	46,0	46,0	0,046	0,000	0,028	0,07	0,07	0,07	5	1	0,77	5,00	6,92	101,18	7,50
3	Kd2		Sd2.10	Sd2.7	67,8	157,9	0,061	0,000	0,045	0,11	0,11	0,27	5	1	2,63	5,00	9,16	107,29	29,14
4	Kd2		Sd2.7	Sd2.1	163,2	321,1	0,107	0,000	0,045	0,15	0,15	0,42	5	1	5,35	5,00	12,42	87,55	36,66

spadek terenu	D o b ó r k a n a ł u						Rzędne				Zagłębienie kanału		Przykrycie kanału		Rzędna zwierciadła ścieków		Odcinek	
	Typ kanału	Typ i wymiar kanału	Spadek dna kanału	Napelnienie	Napelnienie	Rzeczywista prędkość przepływu ścieków	Terenu		Dna kanału									
							Węzeł początkowy	Węzeł końcowy	Węzeł początkowy	Węzeł końcowy	Węzeł początkowy	Węzeł końcowy	Węzeł początkowy	Węzeł końcowy	od	do		
		d	i _{kd}	h	h	v _{rzech}												
%o		m	%o	%	m	m/s	m npm.	m npm.	m npm.	m npm.	m	m	m npm.	m npm.	m npm.	m npm.	nr	nr
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39
-5	Rura PVC-U lita (SN8) kl. S	0,250	6	35,9	0,090	0,78	168,10	168,51	167,11	166,59	0,99	1,92	0,74	1,67	167,20	166,68	Wp8	Sd2.10
-4		0,250	10	26,1	0,065	0,83	168,31	168,51	167,10	166,64	1,21	1,87	0,96	1,62	167,17	166,71	Sd2.11	Sd2.10
0		0,315	3	52,3	0,165	0,80	168,51	168,53	166,59	166,39	1,92	2,14	1,60	1,83	166,75	166,55	Sd2.10	Sd2.7
2		0,315	3	59,4	0,187	0,86	168,53	168,15	166,39	165,88	2,14	2,27	1,83	1,96	166,58	166,07	Sd2.7	Sd2.1