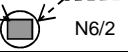

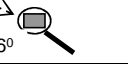
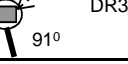

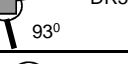
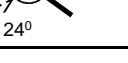


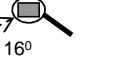
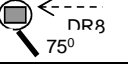
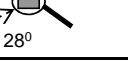
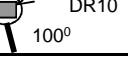
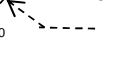
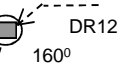
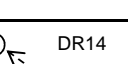
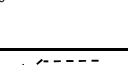
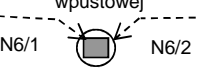


Tabela nr 2. Zestawienie wpustów ulicznych

Nr	lokalizacja	Schemat podłączenia drenu do studzienki wpustowej	Rz. proj. góry elementu odwodnienia N1	Rz. dna kanału w studz. Wp N2	Rz. dna kanału/odb iornika N4	Rz. w miejscu podłączenia N3	Rz. dna studz. Wp N5	Rz. włączenia drenu N6/1	Rz. włączenia drenu N6/2	Odl. ele. do kanału L	Spadek	h =N1-N2	h1=N1- N6/1	h1=N1- N6/2	N3-N4	Włączenie	Typ wpustu	Materiał	Dodatkowe kształtki z PVC-U	uwagi
		N6/1  N6/2	m npm	m npm	m npm	m npm	m npm	m npm	m npm	m	%	m	m	m						
Wp1	1KDL	DR1  139°	123,87	122,27	122,31	122,41	121,76	122,91	-	6,9	2,9	1,60	0,96	-	0,10	do studni D10	płaski	160 PCV		
Wp2	1KDL	DR28  166°	123,87	122,17	122,31	122,41	121,66	122,91	-	2,9	4,1	1,70	0,96	-	0,10	do studni D10	krawężnikowy	160 PCV		
Wp3	1KDL	DR2  DR3 144° 91°	123,80	122,10	122,15	122,25	121,59	122,84	122,73	6,9	2,7	1,70	0,96	1,07	0,10	do studni D9	płaski	160 PCV		
Wp4	1KDL	DR27  126°	123,80	122,10	122,15	122,35	121,59	122,84	-	3,1	2,9	1,70	0,96	-	0,20	do studni D9	płaski	160 PCV		
Wp5	1KDL	DR4  DR5 140° 93°	123,72	122,02	121,66	122,06	121,51	122,76	122,64	6,9	4,8	1,70	0,96	1,08	0,40	do studni D8	płaski	160 PCV		
Wp6	1KDL	DR25  124°	123,72	122,02	121,66	122,26	121,51	122,76	-	2,9	4,0	1,70	0,96	-	0,60	do studni D8	płaski	160 PCV		
Wp7	1KDL		123,65	121,95	121,58	122,08	121,44	-	-	7,1	3,0	1,70	-	-	0,50	do studni D7	krawężnikowy	160 PCV		
Wp8	1KDL		123,65	121,95	121,58	122,08	121,44	-	-	3,1	10,0	1,70	-	-	0,50	do studni D7	płaski	160 PCV		
Wp9	1KDL	DR21  125°	123,42	121,72	121,24	121,74	121,21	122,46	-	2,8	20,3	1,70	0,96	-	0,50	do studni D5	płaski	160 PCV	kolano 160/15°-2szt.	
Wp10	1KDL	DR6  111°	123,42	121,72	121,24	121,74	121,21	122,03	-	7,2	4,8	1,70	1,39	-	0,50	do studni D5	krawężnikowy	160 PCV		
Wp11	1KDL	DR20  116°	123,46	121,76	121,20	121,70	121,25	122,26	-	2,2	47,4	1,70	1,20	-	0,50	do studni D4	płaski	160 PCV	kolano 160/30°-2szt.	
Wp12	1KDL	DR7  DR8 105° 75°	123,46	121,76	121,20	121,70	121,25	122,43	122,50	7,1	6,3	1,70	1,03	0,96	0,50	do studni D4	krawężnikowy	160 PCV		
Wp13	1KDL	DR18  128°	123,62	121,92	121,08	121,58	121,41	122,49	-	2,7	49,2	1,70	1,13	-	0,50	do studni D3	płaski	160 PCV	kolano 160/30°-2szt.	
Wp14	1KDL	DR9  DR10 141° 100°	123,62	121,92	121,08	121,08	121,41	122,50	122,66	6,8	21,1	1,70	1,12	0,96	0,00	do studni D3	płaski	160 PCV	kolano 160/15°-2szt.	
Wp15	1KDL	DR15  150°	123,66	121,96	121,31	121,51	121,45		122,70	2,5	60,0	1,70		0,96	0,20	na trójnik 0,3/0,15/45° pod kątem 30° w pionie	płaski	160 PCV	kolano 160/30°-1szt. + kolano 160/15°-1szt.	
Wp16	1KDL	DR11  DR12 90° 160°	123,66	121,96	120,85	121,55	121,45	122,65	122,70	8,2	10,4	1,70	1,01	0,96	0,70	do studni D2	płaski	160 PCV		kaskada
Wp17	1KDL	DR14  121°	123,73	122,03	121,38	121,53	121,52	122,77	-	2,3	93,0	1,70	0,96	-	0,15	do studni D12	krawężnikowy	160 PCV	kolano 160/45°-2szt.	
Wp18	1KDL	DR13  138°	123,73	122,03	121,38	121,98	121,52	122,77	-	6,6	6,8	1,70	0,96	-	0,60	do studni D12	płaski	160 PCV		
Wp19	1KDL		123,81	122,11	121,45	121,60	121,60			3,0	50,6	1,70			0,15	do studni D13	płaski	160 PCV	kolano 160/30°-2szt.	
Wp20	1KDL		123,81	122,11	121,45	122,00	121,60			7,2	7,1	1,70			0,55	do studni D13	płaski	160 PCV		
Wp21	2KDD/1-Strońska		124,95	123,80	123,31	na istn. wlot	123,29			4,6	dostosować w tarkcie realizacji	1,15			-	do istn. studni Di5	krawężnikowy	160 PCV		

Nr	lokalizacja	<div>Schemat podłączenia drenu do studzienki wpustowej </div>	Rz. proj. góry elementu odwodnienia N1	Rz. dna kanału w studz. Wp N2	Rz. dna kanału/odb iornika N4	Rz. w miejscu podłączenia N3	Rz. dna studz. Wp N5	Rz. włączenia drenu N6/1	Rz. włączenia drenu N6/2	Odł. ele. do kanału L	Spadek	h =N1-N2	h1=N1- N6/1	h1=N1- N6/2	N3-N4	Włączenie	Typ wpustu	Materiał	Dodatkowe kształki z PVC-U	uwagi
			m npm	m npm	m npm	m npm	m npm	m npm	m npm	m	%	m	m	m						
Wp22	2KDD/1-Strońska		125,01	123,31	123,29	123,59	122,80			2,6	1,7	1,70			0,30	do studni D33	krawężnikowy	160 PCV		
Wp23	2KDD/1		124,99	123,29	121,85	123,58	122,78			2,3	1,1	1,70			1,73	do studni D17	płaski	160 PCV		kaskada
Wp24	2KDD/1		124,69	123,09	121,91	122,11	122,58			2,6	94,8	1,60			0,20	na trójkąt 0,3/0,15/45° pod kątem 45 stopni w pionie	płaski	160 PCV	kolano 160/45 ⁰ -1szt.	
Wp25	2KDD/1		124,78	123,08	121,93	122,43	122,57			9,2	12,2	1,70			0,50	do studni D18	wpust płaski chodnikowy	160 PCV		
Wp25a	2KDD/1		124,09	122,39	121,99	122,39	121,88			2,7	23,1	1,70			0,40	do studni D19	płaski	160 PCV	kolano 160/15 ⁰ -2szt.	
Wp26	2KDD/1		123,79	122,09	122,04	122,36	121,58			2,6	2,5	1,70			0,32	do studni D20	płaski	160 PCV		
Wp27	2KDD/1		123,93	122,23	122,10	122,49	121,72			3,6	1,8	1,70			0,39	do studni D21	krawężnikowy	160 PCV		
Wp28	2KDD/1		124,18	122,58	122,43	122,63	122,07			2,5	20,0	1,60			0,20	na trójkąt 0,3/0,15/45° pod kątem 14 stopni w pionie	płaski	160 PCV	kolano 160/15 ⁰ -1szt.	
Wp29	2KDD/1		124,33	122,63	122,36	122,76	122,12			10,6	1,9	1,70			0,40	do studni D22	wpust płaski chodnikowy	160 PCV		
Wp30	2KDD/1		124,49	122,79	122,53	123,03	122,28			2,65	4,8	1,70			0,50	do studni D24	krawężnikowy	160 PCV		
Wp31	2KDD/3		124,65	122,95	122,69	123,20	122,44			2,8	3,6	1,70			0,51	do studni D26	krawężnikowy	160 PCV		
Wp32	2KDD/3		124,21	122,66	122,82	122,93	122,15			3,8	1,2	1,55			0,11	do studni D27	krawężnikowy	160 PCV		
Wp33	ul.Dzierżoniowska		124,47	122,78	121,45	122,05	122,27			2,4	104,0	1,69			0,60	do studni D28	płaski	160 PCV	kolano 160/45 ⁰ -2szt.	
Wp34	ul.Dzierżoniowska		124,47	122,87	121,45	122,05	122,36			4,7	33,9	1,60			0,60	do studni D28	krawężnikowy	160 PCV	kolano 160/15 ⁰ -2szt.	
Wp35	ul.Dzierżoniowska		124,63	122,93	121,47	122,07	122,42			2,6	96,7	1,70			0,60	do istn. studni Di9	płaski	160 PCV	kolano 160/45 ⁰ -2szt.	
Wp36	ul.Dzierżoniowska		124,63	123,13	121,47	122,07	122,62			3,7	59,1	1,50			0,60	do istn. studni Di9	płaski	160 PCV	kolano 160/30 ⁰ -2szt.	
Wp37	ul.Dzierżoniowska		124,82	123,12	121,54	123,40	122,61			2,4	2,1	1,70			1,86	do istn. studni Di8	płaski	160 PCV		kaskada
Wp38	ul.Dzierżoniowska		124,82	123,12	121,54	123,30	122,61			4,2	4,3	1,70			1,76	do istn. studni Di8	płaski	160 PCV		kaskada
Wp39	ul.Dzierżoniowska		124,98	123,68	121,58	na istn. wlot	123,17			1,1	dostosować w tarkcie realizacji	1,30				do istn. kanału kd300 na istniejący wlot	płaski bez syfonu	160 PCV		
Wp40	ul.Radkowska		125,09	123,39	122,88	123,20	122,88			4,6	15,4	1,70			0,32	do studni D30	krawężnikowy	160 PCV		
Wp41	ul.Radkowska		125,09	123,39	122,88	123,20	122,88			3,0	31,2	1,70			0,32	do studni D30	płaski	160 PCV	kolano 160/15 ⁰ -2szt.	
Wp42	ul.Radkowska		125,24	123,54	123,50	123,77	123,03			5,4	1,8	1,70			0,27	do studni D31	krawężnikowy	160 PCV		
Wp43	ul.Radkowska		125,24	123,54	123,50	123,77	123,03			3,6	3,2	1,70			0,27	do studni D31	płaski	160 PCV		
Wp44	UI kukuczki - pompownia wod deszczowych		123,73	122,12		122,40	121,61			1,8	2,0	1,61			122,40	do pompowni wód deszczowych	płaski	160 PCV	z syfonem	z syfonem

UWAGA: Należy przyjąć ok. 20% rezerwy długości przykanalików podanej w tabeli, z uwagi na duże spadki w pionie.