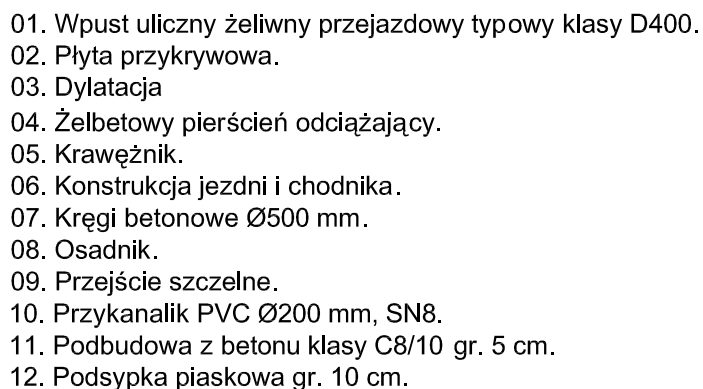


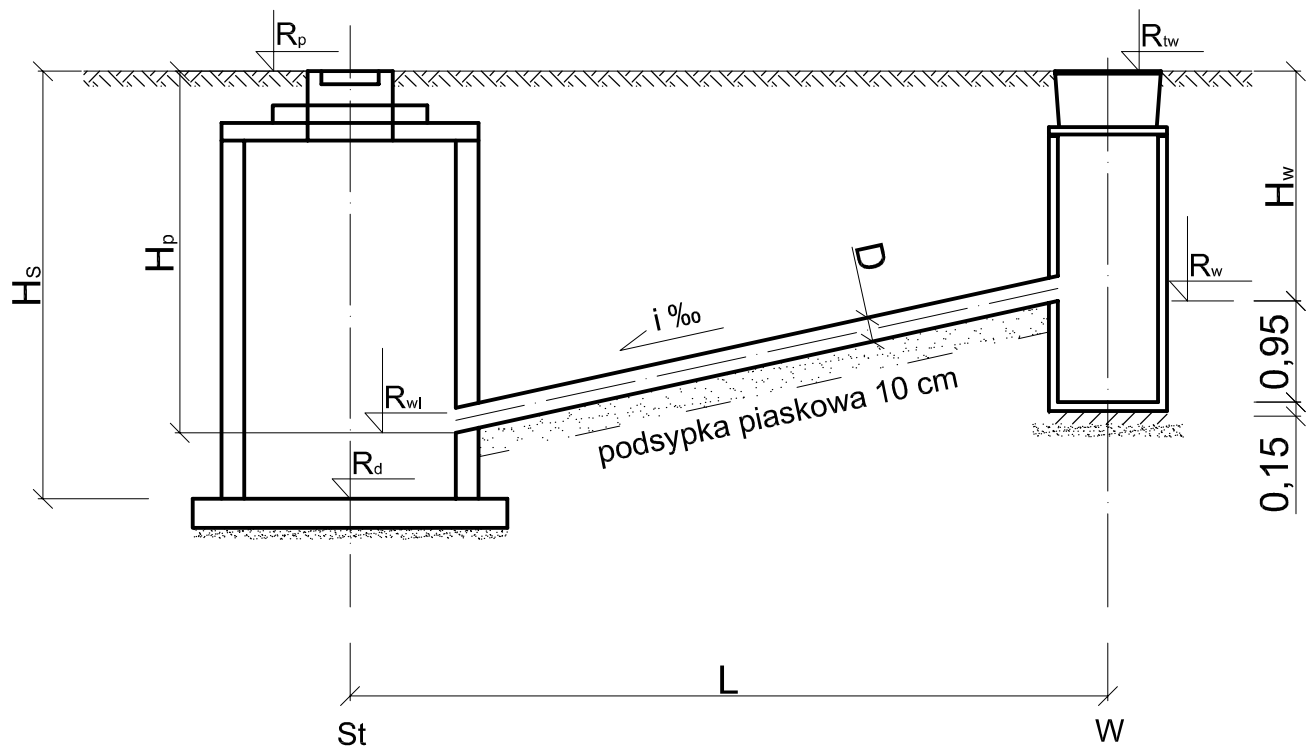
Schemat



B I P R O		BIURO PROJEKTÓW "BIPRO" 15-727 Białystok, ul. Hetmańska 42/210	
OBIEKT:		Budowa kanalizacji deszczowej w ul. Sosnowej w Czarnej Wsi Kościelnej	
STADIUM:		Projekt wykonawczy	
	Podpis:	Nazwa rysunku:	
Opracował: mgr inż. Marek Bałdak		Wpust uliczny typowy. Schemat	
Projektował: mgr inż. Violetta Chańko upr. nr BŁ/192/01			
		Data: 13.03.2015	
		Skala:	Rys. nr 6/1

Przyłącza wpustów ulicznych

schemat

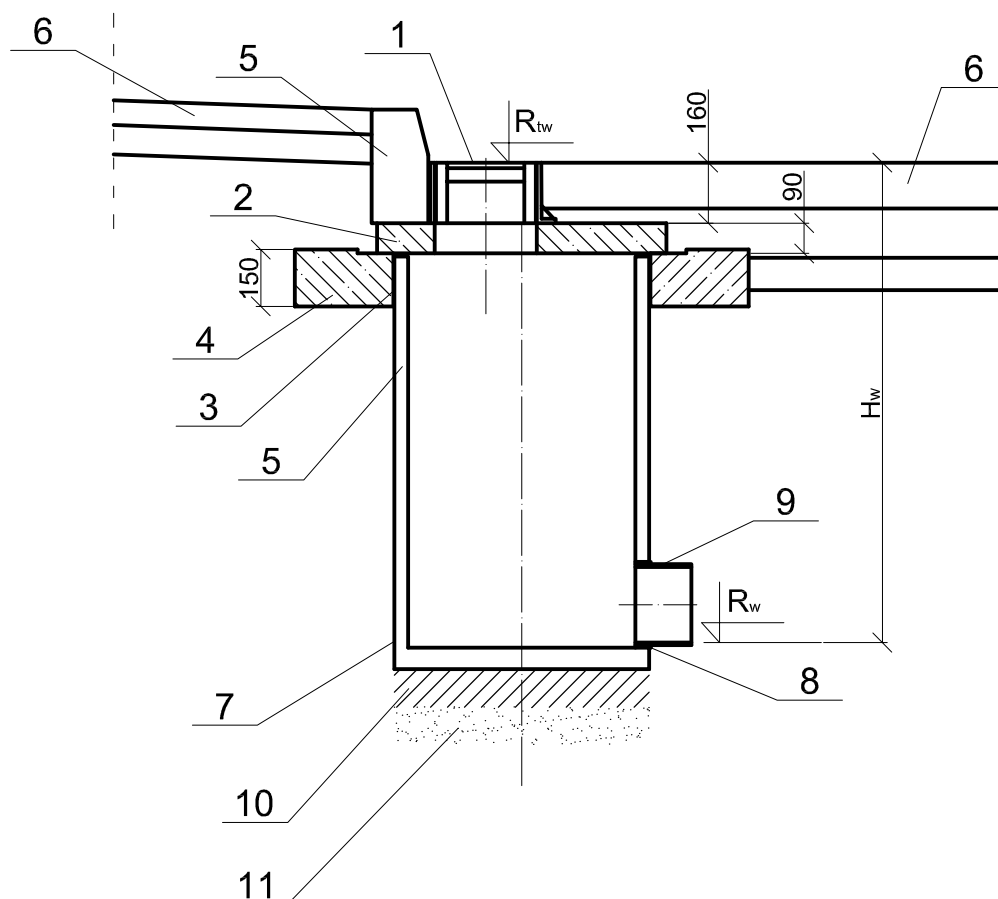


Uwaga: Wartość H_w , H_s , H_p , R_p , R_d , R_{wl} , R_{tw} , R_w , i , L znajdują się w tabelach "Tabela przyłączy wpustów ulicznych" i "Zestawienie elementów studni rewizyjnych".

B I P R O		BIURO PROJEKTÓW "BIPRO" 15-727 Białystok, ul. Hetmańska 42/210	
OBIEKT:		Budowa kanalizacji deszczowej w ul. Sosnowej w Czarnej Wsi Kościelnej	
STADIUM:		Projekt wykonawczy	
	Podpis:	Nazwa rysunku:	
Opracował: mgr inż. Marek Bałdak		Przyłącza wpustów ulicznych Schemat	
Projektował: mgr inż. Violetta Chańko upr. nr BŁ/192/01			
		Data: 13.03.2015	
		Skala:	Rys. nr 6/2

Wpust uliczny bez osadnika.

Schemat



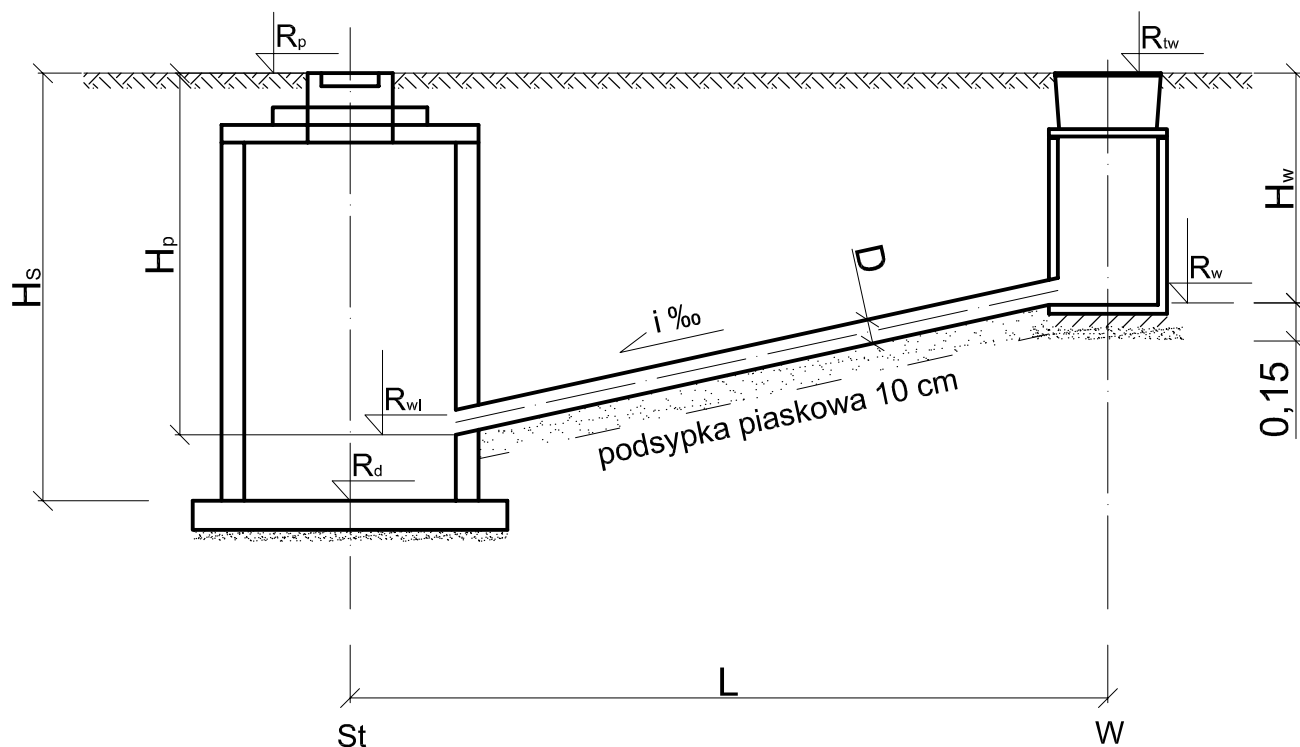
- 01. Wpust uliczny żeliwny przejazdowy typowy klasy D400.
- 02. Płyta przykrywowa.
- 03. Dylatacja
- 04. Żelbetowy pierścień odciążający.
- 05. Krawężnik.
- 06. Konstrukcja jezdni i chodnika.
- 07. Kręgi betonowe Ø500 mm.
- 08. Przejście szczelne.
- 09. Przykanalik PVC Ø200 mm, SN8.
- 10. Podbudowa z betonu klasy C8/10 gr. 5 cm.
- 11. Podsypka piaskowa gr. 10 cm.

Uwaga: Wartość H_w , R_{tw} , R_w znajdują się w tabelach "Tabela przyłączy wpustów ulicznych".

B I P R O		BIURO PROJEKTÓW "BIPRO" 15-727 Białystok, ul. Hetmańska 42/210	
OBIEKT:		Budowa kanalizacji deszczowej w ul. Sosnowej w Czarnej Wsi Kościelnej	
STADIUM:		Projekt wykonawczy	
	Podpis:	Nazwa rysunku:	
Opracował: mgr inż. Marek Bałdak		Wpust uliczny bez osadnika. Schemat	
Projektował: mgr inż. Violetta Chańko upr. nr BŁ/192/01			
		Data: 13.03.2015	
		Skala:	Rys. nr 6/3

Przyłącza wpustów ulicznych bez osadnika.

Schemat



Uwaga: Wartość H_w , H_s , H_p , R_p , R_d , R_{wl} , R_{tw} , R_w , i , L znajdują się w tabelach "Tabela przyłączy wpustów ulicznych" i "Zestawienie elementów studni rewizyjnych".

B I P R O		BIURO PROJEKTÓW "BIPRO" 15-727 Białystok, ul. Hetmańska 42/210	
OBIEKT:		Budowa kanalizacji deszczowej w ul. Sosnowej w Czarnej Wsi Kościelnej	
STADIUM:		Projekt wykonawczy	
	Podpis:	Nazwa rysunku:	
Opracował: mgr inż. Marek Bałdak		Przyłącza wpustów ulicznych bez osadnika. Schemat	
Projektował: mgr inż. Violetta Chańko upr. nr BŁ/192/01			
		Data: 13.03.2015	
		Skala:	Rys. nr 6/4

TABELA PRZYŁĄCZY WPUSTÓW ULICZNYCH
ul. Sosnowa w Czarnej Wsi Kościelnej

Nr studzienki	Rzędna projektowana		Głębokość studzienki H_s	Rzędna projektowana		Zagłębienie wlotu przykan.	Długość przykan.	Średnica przykan.	Spadek i	Nr wpustu	Rzędna góry		Zagłębienie wlotu przykan.
	R_p	Rzędna dna studzienki R_d		R_p	Rzędna wlotu przykanalika $R_{wł}$						wpustu R_w	Rzędna wlotu przykanalika R_w	
[-]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[mm]	[‰]	[-]	[m]	[m]	[m]
1	2		3	4		5	6	7	8	9	10		11
D1	147,44		1,60	147,44	147,44	1,55	3,9	200	20	W1 ^{a)}	147,42	145,97	1,45
	145,84			147,44	145,89	1,55	1,4	200	20	W2	147,42	145,92	1,50
D2	147,91		1,60	147,91	147,91	1,55	3,9	200	48	W3 ^{a)}	147,89	146,55	1,34
	146,31			146,36	146,36	1,55	1,4	200	20	W4	147,89	146,39	1,50
D3	148,65		1,60	148,65	148,65	1,55	3,9	200	20	W5 ^{a)}	148,63	147,18	1,45
	147,05			147,10	147,10	1,55	1,4	200	20	W6	148,63	147,13	1,50
D4	149,91		2,00	149,91	149,91	1,55	3,9	200	20	W7 ^{a)}	149,91	148,44	1,47
	147,91			148,36	148,36	1,55	1,4	200	20	W8	148,44	148,39	1,52
D5	151,54		2,30	151,54	151,54	1,45	3,9	200	93	W9 ^{a)}	151,55	150,45	1,10
	149,24			150,09	150,09	1,55	1,4	200	20	W10	150,45	150,02	1,53
D6	152,92		1,70	152,92	152,92	1,45	4,1	200	78	W11 ^{a)}	152,89	151,79	1,10
	151,22			151,47	151,47	1,55	1,8	200	20	W12	151,79	151,41	1,48

TABELA PRZYŁĄCZY WPUSTÓW ULICZNYCH
ul. Sosnowa w Czarnej Wsi Kościelnej

D7	152,45	1,60	152,45	1,55	4,1	200	112	W13 ^{a)}	152,46	1,10
	150,85		150,90						151,36	
D8	151,35	1,55	152,45	1,55	1,7	200	20	W14	152,46	1,53
	149,80		150,90						150,93	
D9	150,25	1,50	151,35	1,50	4,1	200	100	W15 ^{a)}	151,36	1,10
	148,75		149,85						150,26	
D10	149,47	1,70	151,35	1,50	1,7	200	20	W16	151,36	1,48
	147,77		149,85						149,88	
O2	148,94	2,15	150,25	1,45	4,1	200	88	W17 ^{a)}	150,26	1,10
	146,79		148,80						149,16	
D12	143,87	1,56	150,25	1,45	1,7	200	20	W18	150,26	1,43
	142,31		148,80						148,83	
D13	145,13	1,70	149,47	1,55	1,7	200	20	W19	149,45	1,50
	143,43		147,92						147,95	
D14	148,94	2,15	148,94	1,55	8,0	200	20	W24	148,95	1,40
	146,79		147,39						147,55	
D15	143,87	1,56	143,87	1,50	5,8	200	20	W20 ^{b)}	143,63	1,14
	142,31		142,37						142,49	
D16	145,13	1,70	143,87	1,40	2,4	200	20	W21	143,96	1,44
	143,43		142,47						142,52	
D17	145,13	1,70	145,13	1,55	6,8	200	100	W22 ^{a)}	145,41	1,15
	143,43		143,58						144,26	
D18	145,13	1,70	145,13	1,55	1,6	200	20	W23	145,16	1,55
	143,43		143,58						143,61	
Suma przykanalików:										

a) - wpust bez osadnika

b) - wpust uliczny boczny (krawężnikowy) wg. rys. 4/1.