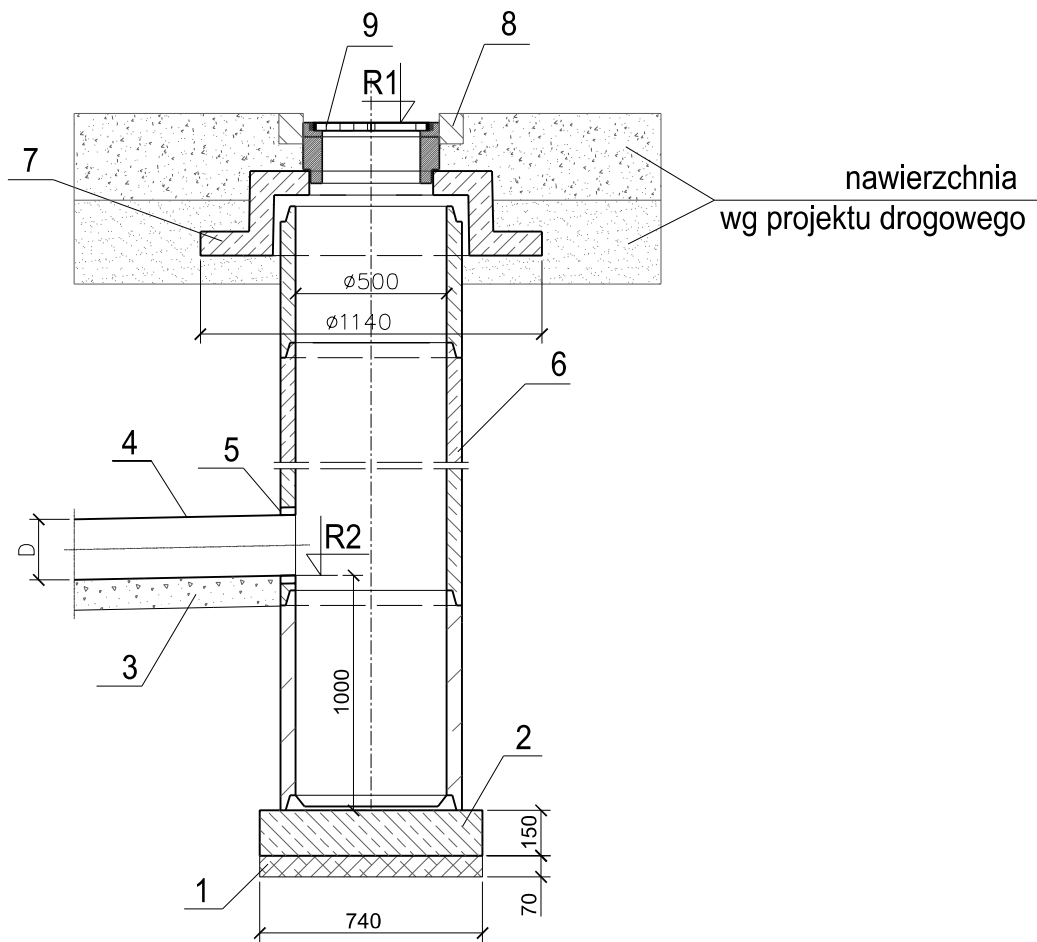


wpust uliczny



1	Grunt sypki zageszczony
2	Płyta fundamentowa F-75
3	Podsypka z gruntu sypkiego grub. 10-15 cm
4	Rury kanalizacyjne dwuścienne
5	Tuleja przejściowa
6	Kręgi betonowe
7	Pierscien odciazajacy PO-114
8	Ściek wg. projektu drogowego
9	Wpust uliczny klasy D400

Pkt	X	Y	R1	R2	Długość	spadek	średnica
-	-	-	m n.p.m.	m n.p.m.	m	%	mm
W1	4560811,12	5679514,90	148,50	147,15	9,9	2,0	200
W2	4560826,90	5679498,69	148,56	147,16	8,0	2,0	200
W3	4560820,36	5679499,89	148,56	147,16	6,9	2,0	200
W4	4560824,13	5679432,05	149,02	147,72	5,1	2,0	200
W5	4560817,44	5679431,75	149,02	147,72	7,0	2,0	200
W6	4560826,44	5679385,85	148,79	147,49	3,9	2,0	200
W7	4560819,65	5679387,58	148,80	147,50	7,6	2,0	200
W8	4560828,50	5679343,38	148,39	147,09	6,3	2,0	200
W9	4560821,83	5679343,08	148,40	147,10	7,8	2,0	200
W10	4560833,20	5679247,64	147,02	145,72	6,2	2,0	200
W11	4560826,57	5679247,29	147,02	145,72	6,9	2,0	200

Pkt	X	Y	R1	R2	Długość	spadek	średnica
-	-	-	m n.p.m.	m n.p.m.	m	%	mm
W12	4560840,99	5679100,61	146,01	144,81	2,3	2,0	200
W13	4560834,32	5679100,28	146,02	144,85	4,5	2,0	200
W15	4560835,66	5679081,67	146,05	144,85	4,4	2,0	200
W16	4560842,41	5679072,82	146,16	144,96	2,8	2,0	200
W17	4560836,86	5679072,19	146,16	144,96	4,5	2,0	200
W18	4560848,55	5679024,91	147,56	146,26	4,6	2,0	200
W19	4560842,92	5679024,14	147,55	146,25	2,7	2,0	200
W21	4560846,94	5678989,78	148,49	147,19	3,8	2,0	200
W22	4560854,10	5678976,91	148,79	147,49	7,2	2,0	200
W20	4560897,69	5678989,81	147,51	146,31	2,6	2,0	200
W24	4560861,63	5678909,24	149,16	147,86	2,6	2,0	200
W23	4560856,02	5678908,65	149,19	147,89	3,3	2,0	200
W26	4560866,81	5678864,52	148,96	147,66	4,9	2,0	200
W25	4560861,13	5678863,87	148,97	147,67	2,3	2,0	200
W28	4560869,16	5678844,17	149,01	147,71	9,1	2,0	200
W27	4560914,64	5678856,92	148,43	147,24	3,9	2,0	200
W29	4560866,06	5678822,02	149,13	147,83	2,6	2,0	200
W30	4560871,68	5678822,60	149,10	147,80	5,0	2,0	200
W31	4560920,39	5678771,46	148,87	147,46	1,7	2,0	200
W32	4560880,25	5678745,27	149,30	148,00	2,8	2,0	200
W33	4560874,48	5678745,66	149,30	148,00	3,8	2,0	200
W34	4560884,38	5678705,31	149,64	148,34	2,6	2,0	200
W35	4560878,77	5678704,79	149,64	148,34	3,8	2,0	200
W36	4560886,54	5678684,05	149,88	148,58	2,7	2,0	200
W37	4560880,91	5678683,51	149,88	148,58	3,9	2,0	200
W38	4560891,03	5678638,97	150,37	149,07	5,5	2,0	200
W39	4560885,42	5678638,47	150,37	149,07	5,9	2,0	200
W40	4560896,15	5678587,57	150,77	149,47	2,7	2,0	200
W41	4560890,52	5678587,02	150,75	149,45	3,1	2,0	200
W42	4560900,74	5678540,94	151,04	149,74	3,2	2,0	200
W43	4560895,01	5678541,36	151,04	149,74	4,1	2,0	200

Uwaga:
- rzędne kraterk przed rozpoczęciem prac skonfrontować z projektem drogowym
- wymiary podane w mm

NAZWA OBIEKTU:			Projekt Wykonawczy budowa ul. Zbyszewskiej na odcinku od ul. Józefa Piłsudskiego do ul. Łąkowej w Grójcu		Rysunek 6
NAZWA RYSUNKU:			KANALIZACJA DESZCZOWA Zestawienie wpustów		Skala bs
					Data 01.2015
		Imię i Nazwisko	Specjalność i nr uprawnień		Podpis
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. Janusz Skiba		sanitarna	PDK/0111/POOS/08	
	mgr inż. Beata Skiba		sanitarna		
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. Ewa Wilhelmi		sanitarna	MAZ/0164/POOS/05	