



Tab.1 ZESTAWIENIE WPUSTÓW

Lp.	Nr wpustu	Rkr.	Ro	Rd	Rzędna wpięcia	Długość przykanał.	Spadek	Włączenie przykanał.
		m n.p.m.	m n.p.m.	m n.p.m.	m n.p.m.	m	%	
1	Wm1.1	108,99	107,49	106,99	107,42	7,21	1,02	Sm1.1
2	Wm1.2	109,52	108,02	107,52	107,54	8,04	6,02	Sm1.2
3	Wm1.3	109,18	107,68	107,18	107,54	13,85	1,04	Sm1.2
4	Wm1.4	109,93	108,43	107,93	107,74	11,80	5,88	Sm1.3
5	Wm1.5	109,46	107,96	107,46	107,64	13,96	2,32	Sm1.3
6	Wm1.6	110,32	108,82	108,32	107,85	14,70	6,61	Sm1.4
7	Wm1.7	109,94	108,44	107,94	107,75	11,67	5,92	Sm1.4
8	Wm1.8	110,54	109,04	108,54	108,55	7,14	6,84	Sm1.5
9	Wm1.9	110,79	109,29	108,79	108,94	10,37	3,42	Sm1.6
10	Wm1.10	110,92	109,42	108,92	109,34	1,67	5,09	Sm1.6
11	Wm1.11	111,37	109,87	109,37	109,55	2,12	15,04	Tm1.1
12	Wm1.12	111,20	109,70	109,20	109,56	10,08	1,36	Tm1.2
13	Wm1.13	111,67	110,17	109,67	109,85	11,29	2,83	Sm1.7
14	Wm1.14	111,77	110,27	109,77	110,15	2,05	5,84	Sm1.7
15	Wm1.15	112,03	110,53	110,03	110,12	21,69	1,90	Tm1.3
16	Wm1.16	112,16	110,66	110,16	110,19	7,37	6,39	Tm1.15
17	Wm1.17	112,31	110,81	110,31	110,53	2,96	9,51	Sm1.8
18	Wm1.18	112,36	110,86	110,36	110,58	19,73	1,40	Tm1.4
19	Wm1.19	113,10	111,70	111,20	111,29	24,34	1,70	Sm1.9
20	Wm1.20	112,87	111,37	110,87	110,84	16,05	3,32	Sm1.9
21	Wm1.21	112,69	111,00	110,50	110,95	4,98	1,00	Sm1.10
22	Wm1.22	112,48	110,98	110,48	110,89	2,36	3,66	Sm1.11
23	Wm1.23	110,61	109,11	108,61	108,95	1,03	15,45	Tm1.5
24	Wm1.24	110,81	109,31	108,81	108,99	5,93	5,44	Tm1.6
25	Wm1.25	110,92	109,52	109,02	109,47	1,70	3,00	Sm1.12
26	Wm1.26	109,01	107,88	107,38	107,87	1,65	1,00	Sm1.13
27	Wm1.27	109,08	107,58	107,08	107,47	8,61	1,32	Sm1.13
28	Wm1.28	109,45	107,85	107,35	107,79	1,57	4,06	Sm1.14
29	Wm1.29	109,82	108,51	108,01	108,43	1,25	6,14	Sm1.15
30	Wm1.30	110,24	109,01	108,51	108,98	1,31	2,00	Sm1.16
31	Wm1.31	110,60	109,37	108,87	109,25	12,37	1,00	Tm1.7
32	Wm1.32	110,74	109,43	108,93	109,38	2,51	2,18	Tm1.8
33	Wm1.33	110,92	109,71	109,21	109,50	22,37	0,96	Tm1.9
34	Wm1.34	111,20	109,97	109,47	109,69	23,88	1,19	Sm1.17
35	Wm1.35	111,01	109,70	109,20	109,67	3,20	1,03	Sm1.17
36	Wm1.36	111,28	110,05	109,55	110,01	3,30	1,27	Tm1.10
37	Wm1.37	111,46	110,43	109,93	110,15	21,84	1,28	Tm1.11
38	Wm1.38	111,55	110,42	109,92	110,32	3,37	2,87	Tm1.12
39	Wm1.39	111,74	110,71	110,21	110,48	21,73	1,05	Tm1.13
40	Wm1.40	111,82	110,69	110,19	110,61	3,83	2,05	Sm1.18
41	Wm1.41	112,19	110,98	110,48	110,96	2,67	1,00	Tm1.14
42	Wm1.42	112,76	111,63	111,13	111,40	18,01	1,28	Sm1.19
43	Wm1.43	113,21	111,71	111,21	111,20	22,73	2,24	Sm1.19
44	Wm1.44	108,81	107,50	107,00	107,15	20,12	1,74	OsM1

Tab.2 ELEMENTY WPUSTU

Nr	Element	Ilość	Masa (kg) l szt	Uwagi
1	Dno osadnikowe	1	70	beton wodoszczelny C35/45
2	Krążek pośredni H=195mm	1	40	- " -
3	Element przyłączeniowy H=350mm, DN=D	1	80	- " -
4	Krążek pośredni H=570mm	p	110	- " -
5	Krążek pośredni H=295mm	n	60	- " -
6	Krążek pośredni H=195mm	q	40	- " -
7	Pierścień redukcyjny	1	29	- " -
8	Krata prosta z kołnierzem 3/4 C250 wg PN-EN 124:2000	1	101	

UWAGI:

1. Kraty wpustowe dostosować do rzeczywistej niwelety drogi.
2. Usytuowanie wpustów zgodnie z branżą drogową.

Nr	Typ modyfikacji	Data	Imię i nazwisko
Inwestor / Zamawiający Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad ul. Siemiradzkiego 5a 60-763 Poznań			
Jednostka projektowa URS Polska Sp. z o.o ul.Rejtana 17, 02-516 Warszawa Biuro we Wrocławiu ul.Klecińska 123, 54-413 Wrocław			
Stadium PW	Zadanie Budowa drogi S5 Poznań - Wrocław, odcinek Radomicko - Kaczkowo Etap I od km 0+000 do km 19+140. Budowa MOP III „Wilkowice Wschód” – zakres Dzierżawcy		
Nr tomu 11/03 /02 (I)	Nazwa tomu Miejsca Obsługi Podróżnych Sieci wodno-kanalizacyjne MOP III "Wilkowice Wschód"		
Branża Odwodnienie. Sieci wodno-kanalizacyjne (OD)	Tytuł rysunku Wpust deszczowy DN450 z wylotem do kanału (krata prosta) MOP III "Wilkowice Wschód"		
Stanowisko	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis
Projektant	mgr inż. Igor Zamirski	263/DOŚ/08	
Opracował	mgr inż. Mateusz Fakowski		
Opracował	mgr inż. Krzysztof Lazarowicz		
Sprawdzający	mgr inż. Barbara Machniewicz	246/00/DUW	
Nr projektu PL1292	Skala -	Data 07.2014r.	Nr egz. Nr rys. 04-05
Stadium PW	Branża OD	Km -	Nr obiektu - Nr tomu 11/03 /02 (I) Nr rysunku Nr rysunku 00