

Tab.1 ZESTAWIENIE STUDNI

Nr studni	D1	D2	Dw1	Dw2	Dw3	Rwt	Rt	RD1	RD2	Rw1	Rw2	Rw3	H = Rt-RD1	h1	h2	h3	p	n	q	K0	K1	K2	K3	X	Y
	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	m n.p.m.	m n.p.m.	m n.p.m.	m n.p.m.	m n.p.m.	m n.p.m.	m n.p.m.	[cm]	[cm]	[cm]	[cm]	[cm]	[szt]	[szt]	[deg]	[deg]	[deg]	[deg]		
Sm1.1	0,60	0,60	0,45	0,20	0,15	108,70	108,70	107,02	107,02	107,12	107,42	107,97	168	100	22	18	12	0	1	187	115	267	90	3692070,74	5650577,82
Sm1.10	0,30	0,30	0,20	0,20	-	112,76	112,76	110,75	110,75	110,95	110,75	-	201	120	10	18	12	1	0	261	92	314	-	3692113,46	5650891,20

Tab.2 ELEMENTY BETONOWE PREFABRYKOWANE



Nr	Element	Ilość	Masa (kg) l szt	Uwagi
1	Dolna część studni –złącze z uszczelką DN1500, z kinetą, wysokość h1	1	do 3713	beton wodoszczelny C35/45
2	Krąg betonowy DN1500, h=500 mm złącze z uszczelką	n	933	– ” –
3	Krąg betonowy DN1500, h=250 mm złącze z uszczelką	q	466	– ” –
4	Płyta pokrywowa żelbetowa 1500/625 mm h=h3	1	do 1299	– ” –
5	Pierścienie dystansowe betonowe Suma h=h2			– ” –

Tab.3 ELEMENTY DO OSADZENIA DLA JEDNEJ STUDNI

Nr	Element	Ilość	Masa (kg) l szt	Uwagi
6	Właz żeliwny kanałowy okrągły klasy C250 o prześwicie 600mm, wys. korpusu 150 mm, z zabezpieczeniem przed obrotem	1	170	
7	Stopnie złazowe			Montowane fabrycznie

UWAGI:

- Włazy studni dostosować do rzeczywistej niwelety drogi, pobocza, chodników i terenu zielonego.
- Poszczególne elementy studni mogą wymagać transportu ponadnormatywnego.
- Dokładnie wyprofilować kinety uwzględniając kierunki przepływu kanałów bocznych zgodnie ze schematem w tabeli.
- Podany w tab. 2 poz. 1 ciężar dennicy nie uwzględnia prefabrykowanej kinety.

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	Zadanie					
PW	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	Nazwa tomu					
11/03 /02 (I)	Miejsca Obsługi Podróżnych Sieci wodno-kanalizacyjne MOP III "Wilkowice Wschód"					
Branża	Tytuł rysunku					
Odwodnienie. Sieci wodno-kanalizacyjne (OD)	Studnia DN1500 na kanalizacji deszczowej. MOP III "Wilkowice Wschód"					
Stanowisko	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis			
Projektant	mgr inż. Igor Zamirski	263/DOS/08				
Asystent projektanta	mgr inż. Mateusz Fakowski					
Asystent projektanta	mgr inż. Krzysztof Lazarowicz					
Sprawdzający	mgr inż. Barbara Machniewicz	246/00/DUW				
Nr projektu	Skala	Data	Nr egz.			
PL1292	-	07.2014r.	Nr rys.			
			04-08			
Stadium	Branża	Km	Nr obiektu	Nr tomu	Nr rysunku	Rewizja
PW	OD	-	-	11/03 /02 (I)		00