



Studnia z zaworem BA			
1	Tuleja kołnierzysta DN50 z luźnym kołnierzem	4	PE-HD100 SDR17 PE100
2	Filtr siatkowy z podwójnym siłem ze stali nierdzewnej DN50	1	z żeliwa sferoidalnego EN-GJS-400/500, epoksydowane
3	Zasuwa klinowa - Multivalve Ręczna DN 50	1	z żeliwa sferoidalnego EN-GJS-400-18, zabezpieczone zewnątrz i wewnątrz antykorozyjnie (epoksydowane)
4	Izolator przepływów zwrotnych typ BA z możliwością nadzoru i odwodnieniem DN50	1	z żeliwa sferoidalnego, EN-GJS-400-15, epoksydowane

UWAGI KONSTRUKCYJNE

1. Rysunek rozpatrywać łącznie z opr. drogowym oraz PZT.
2. Włazy zejściowe wykonać klasy D400.
3. Komorę wykonać jako prefabrykowaną (dostawa Kaczmarek).
4. Przejścia przez ściany wykonać jako szczelne na bazie tulei lub typu łańcuchowego.
5. Podparcie zasuw i kołnierzy na podporach systemowych.
6. Ewakuacja armatury przez otwór zejściowy (Ø60cm).
7. Stopnie żłazowe – systemowe o szer. 15cm.

UWAGI INSTALACYJNE

1. Podczas wykonywania odkrywek w miejscach gdzie krzyżują się istniejące sieci oraz kable z projektowanymi sieciami, należy zachować szczególną ostrożność oraz podjąć odpowiednie działania zabezpieczające przed bezpośrednim stykiem i uszkodzeniem, a wykopy wykonywać ręcznie z zachowaniem przepisów BHP.
2. Do ochrony istniejących kabli elektrycznych, elektroenergetycznych, teletechnicznych i światłowodowych w miejscach gdzie krzyżują się z proj. sieciami należy zastosować rury dwudzielne osłonowe. Długość rur osłonowych dopasować w trakcie realizacji.
3. Nie wyklucza się istnienia w terenie innych nie wykazanych na mapach do celów projektowych urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji, lub o których brak jest informacji w instytucjach branżowych.

Wytyczne dla prefabrykowanej komory:
 Beton: C35/45 wodoszczelny W8
 mrozoodporny F100
 Stal zbroj.: A-IIIN (B500SP)
 Klasa ekspozycji: XC4 (XA3, XD2)
 Otulina: - płyta denna (5cm), ściany (4cm)
 - płyta stropowa (3cm)
 Stal profilowa: 1.4404 (wg AISI: 316L)

	BPBK Wrocław Sp. z o.o. 52-010 Wrocław ul. Opolska 11-19 lok. 1		Nr rej. S120-1/2018 Rev.	
	Nazwa inwestycji: Budowa oraz przebudowa części osadowej na Oczyszczalni Ścieków w Chrzanowie Dużym			
Objekt: Zewnętrzne sieci sanitarne - zadanie 2				
Tytuł rys. Szczegół studni pod zabudowę zaworu BA			Skala: 1:25	
Stadium: Projekt wykonawczy			Nr rys: IS-00-05	
Branża: Instalacje sanitarne	Nr uprawnień	Data	Podpis	
Projektant: mgr inż. Agata Leonardczyk Specjalność: instalacyjna	DOŚ/381/PBS/17	15.05.2019		
Sprawdzający: mgr inż. Urszula Łacina Specjalność: instalacyjno - inżynierska	363/84/WBPP	15.05.2019		
Branża: konstrukcja budowlana				
Gl. Projektant: mgr inż. Julita Jędrzejczak Specjalność: konstrukcyjno-budowlana	178/DOŚ/07	15.05.2019		
Projektant: mgr inż. Joanna Rapiń-Augustyniak Specjalność: konstrukcyjno-budowlana	153/DOŚ/05	15.05.2019		
Sprawdzający: mgr inż. Adam Ferenz Specjalność: konstrukcyjno-budowlana	460/83/WBPP	15.05.2019		