

SCHEMAT STUDNI BETONOWEJ DN 1500 REDUKCYJNEJ Z ZASUWAMI

Rpz2, Rpz3, Rpz4, Rpz5, Rpz6, 9, Rpz10, Rpz13, Rpz14, Rpz15, Rpz18, Rpz19


LEGENDA

1. Właz z żeliwa szarego DN 600 kID 400 uchylny, zatraskowy, niekawiszujący (k.I C250 w terenie zielonym)
2. Pierścień wyrównujący h= 50, 100, 150, 200 mm
3. Pierścień odciążający 2300/1860/150
4. Płyta studzienna 2250/180 wg PN 85S-10030
5. Krąg studzienny pośredni 1800/(250, 500, 1000, 1500)/150
6. Krąg denny 1800/(400, 950, 1350)/150
7. Izolacja
8. Podbudowa z betonu C8/10
9. Podsypka z piasku
10. Przejście szczelne
11. Rura przewodowa
12. Stopnie zjazdowe antypoślizgowe
13. Połączenia kołnierzowe do rur PE na ciśnienie PN16
14. Zasuwa odcinająca z nożem tnącym
15. Filtr siatkowy
16. Reduktor ciśnienia
17. Podpora stalowa
18. Bagienko dla pompy

Uwaga:

- Zabudowa armatury w studni betonowej
- Studnie wykonać z betonu klasy C35/45 według normy PN-EN 1917
- Studnie wykonać jako szczelne zabezpieczone przed napływem wód gruntowych do wnętrza komór, zastosować kręgi łączone na uszczelkę gumową
- Przejścia rurociągów przez ściany komór wykonać jako szczelne i elastyczne
- Pod armaturę w komorze zastosować podpory stalowe - wykonanie warsztatowe

ŚREDNICE ARMATURY ZASTOSOWAĆ ZGODNIE ZE ŚREDNICĄ WODOCIĄGU

TEMAT		Projekt budowlany drugiej nitki magistrali wodociągowej od stacji uzdatniania wody w miejscowości Wola Mała, gmina Czarna do zbiorników retencyjnych w miejscowości Łańcut, gmina Łańcut wraz z połączeniami z istniejącą siecią.				
Brzanza	OBIEKT	SIEĆ WODOCIĄGOWA				Nr rys.
SANITARNA		schemat komory redukcyjnej z zasuwami				Ilość rys.
Data	TRESC					
10-2019r.						
Opracowała:		Imię i nazwisko	Nr i specjalność uprawnień	Podpis	Stadium	PB
Projektował:		inż. Iwona Jartym	sanit.			
Sprawdził:		mgr inż. Krzysztof Nicpoń	PDK/0174PWOS/05	sanit.	Skala	
		mgr inż. Bogdan Jucha	UAN/III/7342/113/98	sanit.		1:25
					Nr arch.	