



Wymagania dla studni betonowych:

- klasa ekspozycji XA1
- beton klasy C35/45
- nasiąkliwość nie większa od 5%
- szerokość rozwarcia rys do 0,1 mm
- wskaźnik w/c nie większy od 0,45
- maksymalna zawartość chlorków 1% w stosunku do masy cementu
- beton zwarty i jednorodny we wszystkich elementach także w kiniecie
- zastosować cement siarczanoodporny zgodnie z PN-EN 197-1
- stosować uszczelki wykonane z elastomeru SBR lub EPDM spełniające wymagania EN 681-1
- stopnie ztazowe pokryte tworzywem sztucznym w jaskrawym kolorze
- minimalna siła wyrywająca stopień nie powinna być mniejsza od 5kN
- grunt pod podstawą studzienki należy zagęścić do wskaźnika $I_s=0,98$, moduł odkształcenia wórnego do pierwotnego dla gruntu nie może być większy od 2,2 – pozostałe wymagania zgodnie z normami: PN-EN 1917, PN-EN 476, PN-EN 1610, PN-EN 12063, PN-B-10736, PN-EN 752

Inwestor		Gmina Szczytniki Szczytniki 139 62-865 Szczytniki	
Jednostka projektowa		Zakład Projektowo-Usługowy Inżynierii Środowiska "PRIMEKO" 62-800 Kalisz, ul. Łódzka 210 tel/fax 62 767 02 63 www.primeko.com.pl e-mail: primeko@o2.pl	
Nazwa obiektu		Budowa rurociągu dla potrzeb odprowadzenia wód deszczowych i roztopowych z terenu drogi gminnej do rowu	
Adres obiektu		m. Staw i Kościany	
Nazwa rysunku		STUDNIA REWIZYJNA Ø1000	Rys nr. 3.1
Projektant		inż. Jarosław Grzelak upr. nr 7131-7132/31/PW/2002	
Sprawdzający		mgr inż. Monika Żurawska upr. nr WKP/0273/PW05/06	
Opracował		mgr inż. Rafał Olejniczak	
Stadium		PBW	Maj 2017
Skala		1:20	
Data oprac.			