


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 kincie
- zastosować cement siarczanoodporny zgodnie z PN-EN 197-1
- stosować uszczelki wykonane z elastomeru SBR lub EPDM spełniające wymagania EN 681-1
- stopnie złazowe pokryte tworzywem sztucznym w jaskrawym kolorze
- minimalna siła wrywająca stopień nie powinna być mniejsza od 5kN
- grunt pod podstawą studzienki należy zagęścić do wskaźnika $Is=0,98$, moduł odkształcenia wtórnego 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

Wnioskodawca:		Gmina i Miasto Nowe Skalmierzyce ul. Ostrowska 8 63-460 Nowe Skalmierzyce		
Jednostka projektowa				Stadium
Zakład Projektowo-Ustługowy Inżynierii Środowiska "PRIMEKO" 62-800 Kalisz, ul.Łódzka 210 tel/fax 62 767 02 63 www.primeko.com.pl e-mail: primeko@o2.pl				PT
				Skala
				-
				Data oprac.
				Listopad 2022r.
Nazwa zadania		Rozbudowa systemu kanalizacji sanitarnej w gminie Nowe Skalmierzyce - budowa kanalizacji sanitarnej w miejscowości Nowe Skalmierzyce, Skalmierzyce i Boczków		
Adres obiektu		obręb 0001 Nowe Skalmierzyce, obręb 0003 Boczków, obręb 0018 Skalmierzyce		
Nazwa rysunku		RYSUNEK STUDNI BETONOWEJ		
Projektował		inż. Jarosław Grzelak		Rys nr. 5.1
Opracował		mgr inż. Leszek Jóźwiak		
Sprawdził		mgr inż. Monika Żurawska		