



WYMIARY STUDNI WG RYS. NR 3.1.

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 chlork w 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 złączowe 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 w_t rnego 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



Zakład Projektowo-Ustugowy Inżynierii Środowiska
"PRIMEKO"

62-800 Kalisz, ul. Łódzka 210
tel/fax 62 767 02 63

www.primeko.com.pl e-mail: primeko@o2.pl

Stadium

PB-W

Skala

1:20

Data oprac.

Maj 2017r.

Obiekt

Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w m. Korzekwin,
gm. Szczytniki

Adres

Korzekwin; gm. Szczytniki

Nazwa
rysunku

Studnia kaskadowa Ø1000

Projektant
spec. sanit.
Sprawdzający
spec. sanit.
Opracował

inż. Jarostaw Grzelak
7131-7132/37/PW/2002
mgr inż. Monika Zurawska
WKP/0273/PWQS/06
mgr inż. Kamil Waszak
mgr inż. Łukasz Cholewa

Rys nr.

3.2