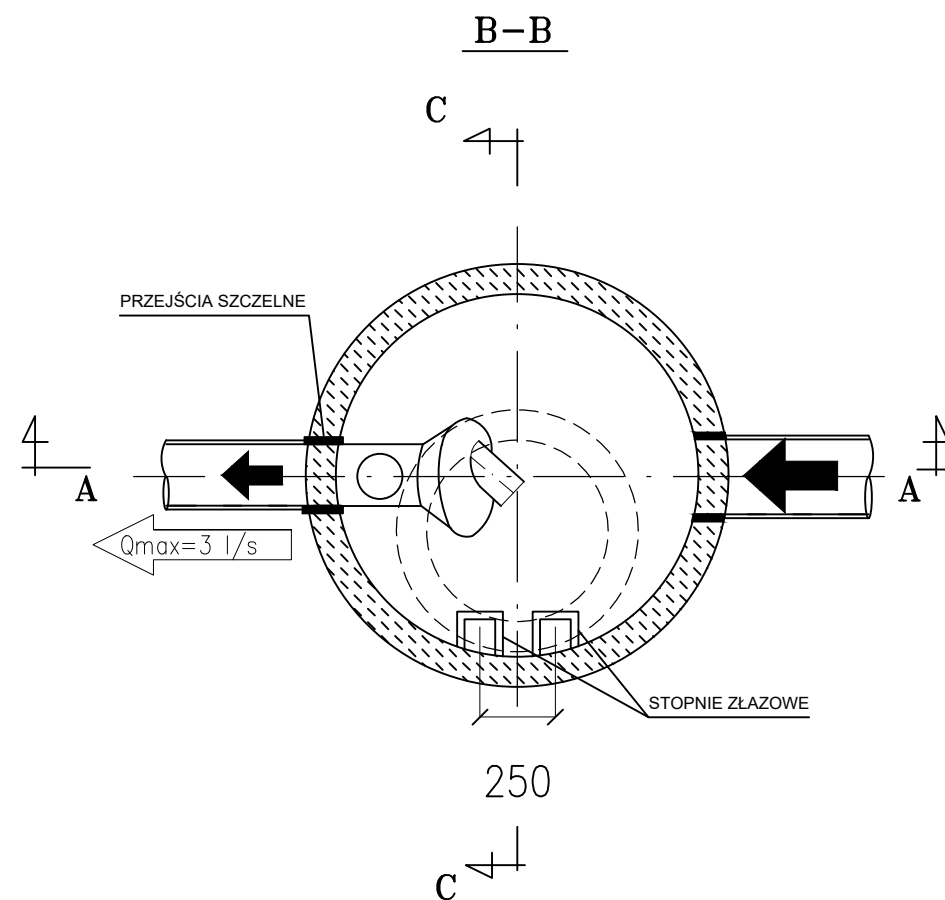


**UWAGI:**

- Regulator przepływu stożkowy na przepływ  $Q=3$  l/s; spiętrzenie w studni do rzędnej 90.51 m n.p.m.**
- Regulator wykonany ze stali nierdzewnej 1.4301.
- Regulator wyposażony w przelew awaryjny DN100 przyspawany do króćca odpływowego (rzędna przelewu 90.51 m n.p.m.).
- Króciec odpływowy z regulatora należy wsunąć w otwór odpływowy ze studni.
- Połączenie regulatora ze zbiornikiem należy uszczelnić przy użyciu masy uszczelniającej (np. poliuretan).
- Regulator należy przykręcić do ściany studni.
- Jeśli króciec odpływowy z regulatora ma mniejszą średnicę niż odpływ ze studni należy zastosować adapter oferowany przez producenta regulatora.

REGULATOR PRZEPIYU  $Q=30$  l/s

-BETON OCHRONNY-3cm  
-BETON WYRÓWNAWCZY C8/10-10cm  
-PODŁOŻE PIASKOWO-ŻWIROWE -15cm



**ELEMENTY STUDNI ŁĄCZONE NA USZCZELKI**

- BETON C35/45
- WODOSZCZELNOŚĆ W8
- MAŁONASIĄKLIWY  $n_w < 5\%$
- MROZODPORNOŚĆ F-150
- IZOLACJA ZEWNĘTRZNA - POWŁOKA BITUMICZNA

**PREFABRYKATY:**

- DENNICA STUDNI
  - KRĄG BETONOWY
  - PŁYTA POKRYWOWA
  - PIERŚCIEŃ WYRÓWNUJĄCY:  $h=60$ mm -100mm
- ZABETONOWANE PRZEJŚCIA SZCZELNE I ŻELIWNE STOPNIE ZŁAZOWE

JEDNOSTKA PROJEKTOWA		<b>KaPaS</b> PAWEŁ BARAN	
		Al. Marsz. J. Piłsudskiego 115E/512, 05-270 Marki	
NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO		BUDOWA KANALIZACJI DESZCZOWEJ W UL. CZWARTAKÓW	
NAZWA RYSUNKU		SCHEMAT STUDNI REGULATORA	
BRANŻA	SANITARNA		
FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO SPECJALNOŚĆ I NUMER UPRAWNIENI BUDOWLANEYCH	PODPIS	DATA
PROJEKTANT	mgr inż. MACIEJ URBANEK Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych nr MAZ/0404/POOS/13		12.12.2022
SPRAWDZIŁ	mgr inż. PAWEŁ IWANEK Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych nr MAZ/0312/PWOS/11		12.12.2022
OPRACOWAŁ	mgr inż. MATEUSZ HOSAJA		12.12.2022
KIEROWNIK PROJEKTU	inż. PAWEŁ BARAN		12.12.2022
SKALA	NR RYS. 4S	FAZA PB	REWIZJA 1
			ARKUSZ 1