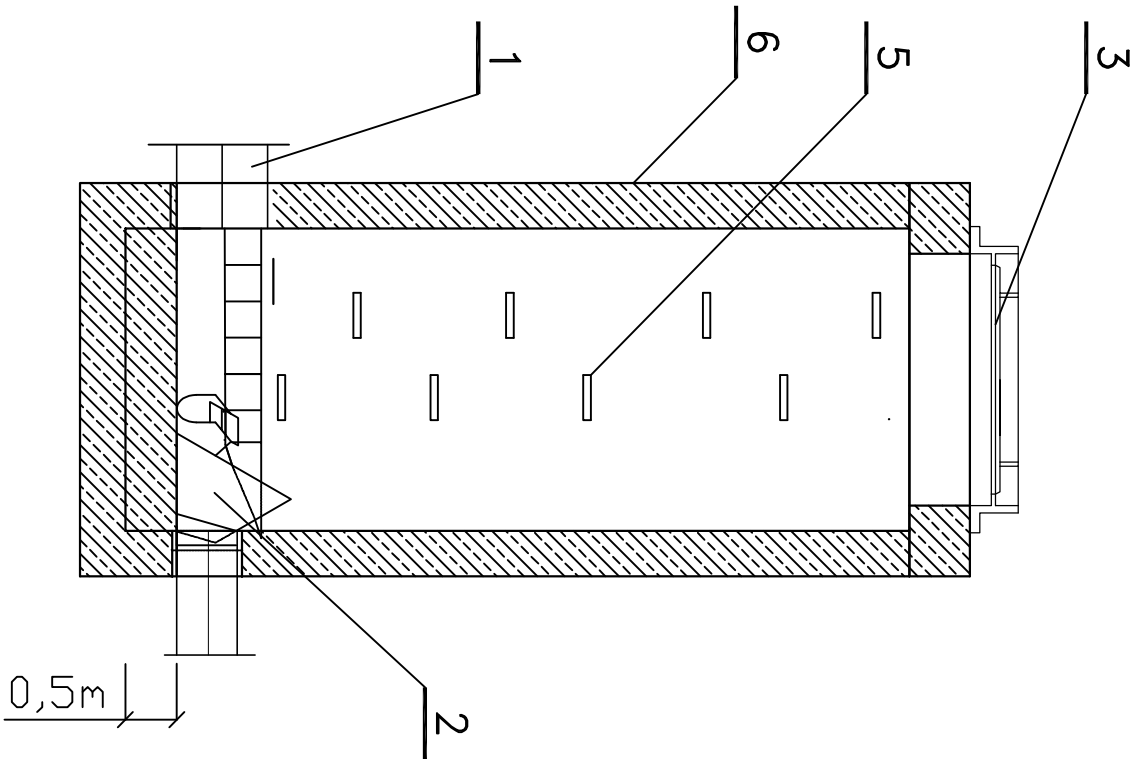


STUDNIA Z REGULATOREM PRZEPŁYWU



- LEGENDA:**
- Dołot ze zbiornika podziemnego średnica i rzędna wg. profili podłużnych.
  - Regulator przepływu stożkowy/pionowy.
  - Właz żeliwny Ø650mm/Ø950mm klasy B125 z zaryglowaniem wg PN-EN 124:2000.
  - Kineta.
  - Stopnie złazowe żeliwne wg PN-EN 13101:2004 rozstawione mijankowo w dwóch rzędach w odległości pionowej 250 mm oraz w odległości poziomej, w osi stopni 272 mm.


**UWAGI:**


- Niniejszy rysunek rozpatrywać łącznie z całą dokumentacją.
- Integralną częścią dokumentacji jest opis techniczny oraz specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót.
- Studnie wykonać według rysunku studni betonowej D1-772-S-000-301-A.
- Studnie wykonać z betonu odpowiadającego klasie wytrzymałości nie niższej niż B45 (C35/45) wg PN-EN 206-1:2003, wodoszczelnego (W8), matonasiqdkiwego (nw do 5%) i mrozoodpornego (F-150).
- Szczelność studni wg PN-EN 1610:2002.
- Studnie kanalizacyjne opracowano w oparciu o:
  - PN-B-10729:1999
  - PN-EN 1917:2004 wraz z późniejszymi zmianami.

Numer wylotu	Numer zbiornika retencyjnego	Żądany wydatek Q <sub>max</sub> [l/s]	Zabudowa w studni	Średnica wylotu ze studni regulacyjnej DN [mm]	Wysokość piętrzenia [mm]	Typ regulatora
R1	Kanał retencyjny KR1	150	SR1 – studnia DN1500	DN600	2,0	RRK-B 15000-200
R2	Kanał retencyjny KR2	150	SR2/D1.8 – studnia zapuszczana DN3200	DN500	1,5	RRK-B 15000-150
R3	Kanał retencyjny KR3	150	SR3 – studnia DN1200	DN400	1,5	RRK-B 15000-150

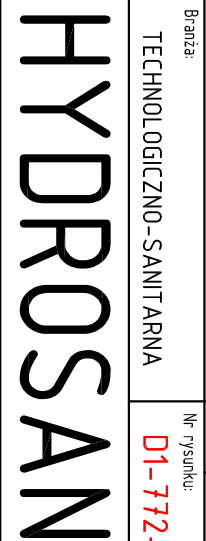
Zadanie inwestycyjne:

„KOREKTA ZAPROJEKTOWANEJ TRASY KANALIZACJI DESZCZOWEJ OPRACOWANEJ W RAMACH PROJEKTU V: UPORZĄDKOWANIE SYSTEMU ODPROWADZANIA WÓD OPADOWYCH W ZLEWNI OSIEDLA WIDOK, UL. DUNKOWSKIEGO I UL. STEŚLIKIEGO W KATOWICACH - ETAP II”


Objekt:					BUDOWA KANALIZACJI DESZCZOWEJ PRZEBUDOWA ISTNIEJĄCEJ SIECI GAZOWEJ					
Przedmiot rysunku:					1:25					
STUDNIA Z REGULATOREM PRZEPŁYWU	PB	Stadium	Skala							
			_____		Data		Nazwisko			
			Projektant		04.2021		M. WODECKA		SLK/6692 PBS/16	
			Opracował		04.2021		M. WODECKA		SLK/6692 PBS/16	
			Sprawdził		04.2021		D. KOŚCIAŃSKI		409/02	
Kierownik		04.2021		A. HAWRYLEWICZ		SLK/0047 POOS/04				
Zmiana										
Zamawiający:		Katowicka Infrastruktura Wodociągowo-Kanalizacyjna Sp. z o.o. 40-322 Katowice, ul. Wandy 6								



BRANŻA:  
TECHNOLOGICZNO-SANITARNA



BIURO PROJEKTÓW GOSPODARKI  
WODNO-ŚCIEKOWEJ SP. Z O.O.



44-101 GLIWICE, UL. SIENKIEWICZA 10, TEL. (032) 231 00 81

Nr rysunku:  
D1-772-S-000-308-A

Nr umowy:  
772/2020