

Właz z żeliwa typu ciężkiego

RTP, RZ1

Płaskieki wyrównujące

Stożek (zwężka)

B

Stopnie żelazne

Pojęcie szczelne - wg producenta rur

proj. dopływ D2

RD2

RD1/RZ2

proj. odpływ D1

Kęgi betonowe prefabrykowane (wysokość dobrać w zależności od lokalizacji otworów wlotowych/wylotowych)

Dennice studzińki betonowe prefabrykowane

Kolekta wyprofilowana fabrycznie

Płyta denna

Podbudowa

H2w

Dn

Technical drawing of a manhole cross-section. The drawing shows a circular structure with a central vertical pipe. Key features and labels include:

- proj. dopływ D2**: Inlet flow projection on the left.
- proj. odpływ D1**: Outlet flow projection on the right.
- proj. dopływ boczny DW1**: Side inlet flow projection at the bottom.
- Stopnie żelazne**: Iron steps at the top of the manhole.
- Połączenie szczelne - wg producenta rur**: Tight connection according to the pipe manufacturer's specifications.
- Kieła wyprofilowana fabrycznie**: Factory-profiled keel at the bottom of the manhole.
- Dn**: Diameter of the manhole opening.
- K0**: Coefficient of flow distribution.
- k1**: Coefficient of flow distribution.
- 10‰**: Slope indicator for the bottom of the manhole.

UWAGA:

1. Włączenie kanałów do studzienek wykonąć za pomocą przejać szczelnych systemowych oferowanych przez producenta rur.
2. Izolacja systemowa wg producenta studzienek.
3. Dla studzienek w drogach wykonąć wiaz typu ciężkiego ze stółkima (zwęzka) odciażającą - żeliwny z wkładką wygłuszającą, z szerokim pierścieniem żeliwnym klasy D400 wg PN-EN 124:2000.
4. Studzienki wykonąć zgodnie z PN-EN 1917, PN-92/B-10729, PN-92/B-10735
5. Elementy studzienek prefabrykowane betonowe z betonu hydrotechnicznego klasy B45 (C35/45), wodoodporne, mrozo odporne wg PN-88/B0625, DIN1045, DIN4281
6. Zwierńczenia studzienek zgodnie z PN-93/B-74124, EN 124:1985
7. Posadowienie studzienek na warstwie podbudowy o gr. 10 cm.
8. Studzienki o wysokości komory roboczej poniżej 1,8m uznawane są jako studzienki niewiazowe. Eksploatacja kanalizacji przez te studzienki za pomocą weza wozu WUKO.
9. Do regulacji wysokości osadzenia wiazów kanalizacyjnych stosować betonowe pierścienie dystansowe w trzech wysokościach h=80mm, h=80mm, h=100mm wykonane z betonu klasy c35/45

LS CORP Łukasz Sukiennik ul. 11 Listopada 2/10, 42-700 Lubliniec NIP 5751753783, REGON 243372650		INWESTOR: GMINA SUSZEC UL. LIPOWA 1 43-267 SUSZEC	
NAZWA OPRACOWANIA:	BUDOWA BOISKA SPORTOWEGO W MIZEROWIE WRAZ Z ZAPLECZEM		
TEMAT RYSUNKU:	SCHEMAT STUDNI REWIZYJNEJ		
FUNKCJA:	IMIĘ I NAZWISKO:	SPECJALNOŚĆ:	PODPIS:
PROJEKTANT:	mgr inż. Rafał Golaś Upr. Nr: SLK/6594/PWBS/17		
STADIUM:	DATA:	SKALA:	NUMER RYSUNKU:
PB	30.03.2023 r.	-/-	S-14