

Technical drawing showing a cross-section of a drainage system. The components are labeled 1 through 10. The drawing includes dimensions for various parts and overall heights.

Labels and dimensions:

- 1: Top surface / cover
- 2: Drainage grate
- 3: Drainage channel / pipe
- 4: Drainage channel / pipe
- 5: Drainage channel / pipe
- 6: Drainage channel / pipe
- 7: Drainage channel / pipe
- 8: Drainage channel / pipe
- 9: Drainage channel / pipe
- 10: Drainage channel / pipe

Dimensions (mm):

- Overall height: 1000
- Drainage grate height: 500
- Drainage channel height: 350
- Drainage channel width: 500
- Drainage channel width: 600
- Drainage channel width: 950
- Drainage channel width: 500
- Drainage channel width: 600
- Drainage channel width: 800

Other labels: jezdnia, D, PVC Ø200, E, F.

- 1- wpust ściękowy o wymiarach (700x450)
 - kratka uchylna kl. D400
- 2 - pierścień utrzymujący
- 3 - pierścień odciążający
- 4 - pierścień pokrywowy
- 5 - krąg pośredni
- 6 - przejście szczelne dla przykanalika DN 200mm
- 7 - rura PVC 200mm
- 8 - element denny
- 9 - płyta fundamentowa grubości 15cm
- 10 - podsypka piaskowa

- studzienki betonowe z betonu C35/45 (B45)
- nasiąkliwość nie większa niż 5%
- wodoszczelność W-8
- mrozoodporność F-150
- elementy studzienek łączone za pomocą uszczeliek elastomerowych SBR lub EPDM
- studzienki wyposażone w stopnie złazowe pokryte tworzywem sztucznym

INWESTOR:						Sosnowieckie Wodociągi Spółka Akcyjna 41-200 Sosnowiec, ul. Ostrogórska 43																	
NAZWA INWESTYCJI:										DATA OPRACOWANIA:													
Przebudowa sieci kanalizacyjnej w ul. Podjazdowej w Sosnowcu										10.2020r.													
RODZAJ OPRACOWANIA:										SKALA:													
PROJEKT BUDOWLANY, PROJEKT WYKONAWCZY										1:20													
TYTUŁ RYSUNKU:										NR RYSUNKU:													
Studzienki ściekowe z wpustem ulicznym i osadnikiem										7													
PROJEKTANT:				NR UPR.:				PODPIS:				SPRAWDZAJĄCY:				NR UPR.:				PODPIS:			
mgr inż. Marek Wilczok				SLK/2075/POOS/08																			