



rura drenarska Ø100, l=58,9 m ułożona pod geowłókniną,  
warstwą filtrującą oraz humusem zasianym mieszaną traw,  
rura PCV 200 na podsypce piaskowej, l=58,9 m  
ułożona pod rurą drenarską

rura drenarska Ø100, l=58,9 m ułożona pod geowłókniną,  
warstwą filtrującą oraz humusem zasianym mieszaną traw,  
rura PCV 200 na podsypce piaskowej, l=58,9 m  
ułożona pod rurą drenarską

**Studzienka żelbetowa S1-S4  
z osadnikiem (DN 500):**

Fundament gr. 15 cm na zagęszczonej podsypce piaskowej gr. 10 cm, kręgi betonowe DN 500 z bet. żwir. B25 o wys. 300 lub 500 mm, pierścien odciążający - żelbetowy B20, pierścien dystansowy - żelbetowy B20, podstawa betonowa pod wpust, wpust żeliwny typu ciężkiego

**Studzienka S5 (Ø1500 mm):**

Żelbetowa studnia chłonna z kręgów betonowych o głębokości około 4000 mm posadowiona na 100 cm warstwie przepuszczającej (żwir), wypełniona materiałem filtracyjnym z kamieni otoczków ułożonych na geowłókninie do wys. około 150 cm poniżej poziomu terenu (~30 cm poniżej poziomu rury kanalizacyjnej), żelbetowa płyta pokrywowa z pokrywą żeliwną Ø600.

**PLAN SYTUACYJNY ODWODNIENIA  
NAWIERZCHNI UTWARDZONEJ  
WRAZ ODPROWADZENIEM WÓD  
DO STUDNI CHŁONNEJ**  
skala 1:500