

Właz kanałowy klasy D 400 żeliwno -  
betonowy z betonu C35/45 W8 z wkładką  
gumową, wentylowany, zgodnie z PN-EN 124

Obrukowanie włazu w terenie  
nieumocnionym

Pierścień dystansowy

Pręt stalowy Ø32mm w otulinie  
tworzywowej długości 0,6m  
- przeciwpoślizgowy

Krąg zbieżny

Kręgi betonowe

Stopnie klamrowe z pręta  
stalowego Ø32mm w otulinie  
tworzywowej -przeciwpoślizgowej

Dz=110x6,6mm SDR 17

Część dolna

Płyta żelbetowa z betonu C12/15  
o grubości min 10-15 cm  
i o średnicy min 0,1m większej niż  
średnica zewnętrzna części dennej

Podsypka piaskowa zagęszczona  
grubości 15cm

ZASUWA NOŻOWA MIĘDZYKOŁNIERZOWA Ø 100mm,

A - A

88,10

85,54

Ø 0,60

0,25

100,00

ZAWÓR ODPOWIERZAJĄCY DO ŚCIEKÓW  
Ø50 PN 16

Ø 0,15

ZASUWA KOŁNIERZOWA Ø50

KOŁNIERZ SPECJALNY DO RUR PE Ø 100mm,

86,55

86,25

0,06

0,08

0,1

0,14

0,6

nx 1,0

nx 0,5

nx 0,25

H = ∇ P - ∇ K

hc = 0,6

0,15

Przejścia elastyczne przez mur

- element połączeniowy ze studnią

A

TRÓJNIK KOŁNIERZOWY Ø100/50 Z ZASUWĄ Ø50

ZAWÓR ODPOWIERZAJĄCY DO ŚCIEKÓW  
Ø50 PN 16

Dz = 110x6,6mm SDR 17

KOŁNIERZ SPECJALNY DO RUR PE Ø 100mm,

ZASUWA NOŻOWA MIĘDZYKOŁNIERZOWA Ø100mm,

KOŁNIERZ SPECJALNY DO RUR PE Ø 100mm,

Ø 1,00m

Ø 0,60m

0,15

0,15

Płyta żelbetowa z betonu C12/15

o grubości min 10-15 cm  
i o średnicy min 0,1m większej  
niż średnica zewnętrzna części dennej

A

|                                       |                        |           |         |        |  |               |
|---------------------------------------|------------------------|-----------|---------|--------|--|---------------|
| BIURO PROJEKTÓW<br>"KANARYS" - POZNAŃ |                        |           |         |        | Zadanie Inwestycyjne<br>BUDOWA KANALIZACJI<br>ŚCIEKÓW SANITARNYCH  |               |
| Projektował                           | Ryszard<br>Owsianowski | 210/90/Pw | 12.2016 |        | Miejscowość<br><b>TRZCIANKA</b><br>GMINA KUŚLIN  |               |
| Opracował                             | Joanna Felska          |           | 12.2016 |        |  |               |
| Sprawdził                             | Hanka<br>WITKOWSKA     | 327/87/Pw | 12.2016 |        | Treść rys.<br>Szczegół studni S.Odp.2<br>z zasuwami odcinającymi i<br>zespółem napowietrzającym<br>-odpowietrzającym | Skala         |
| Branża                                | Imię i nazwisko        | Nr upraw. | Data    | Podpis |  | Nr rys.<br>21 |
| sanitarna w-k                         |                        |           |         |        |  |               |