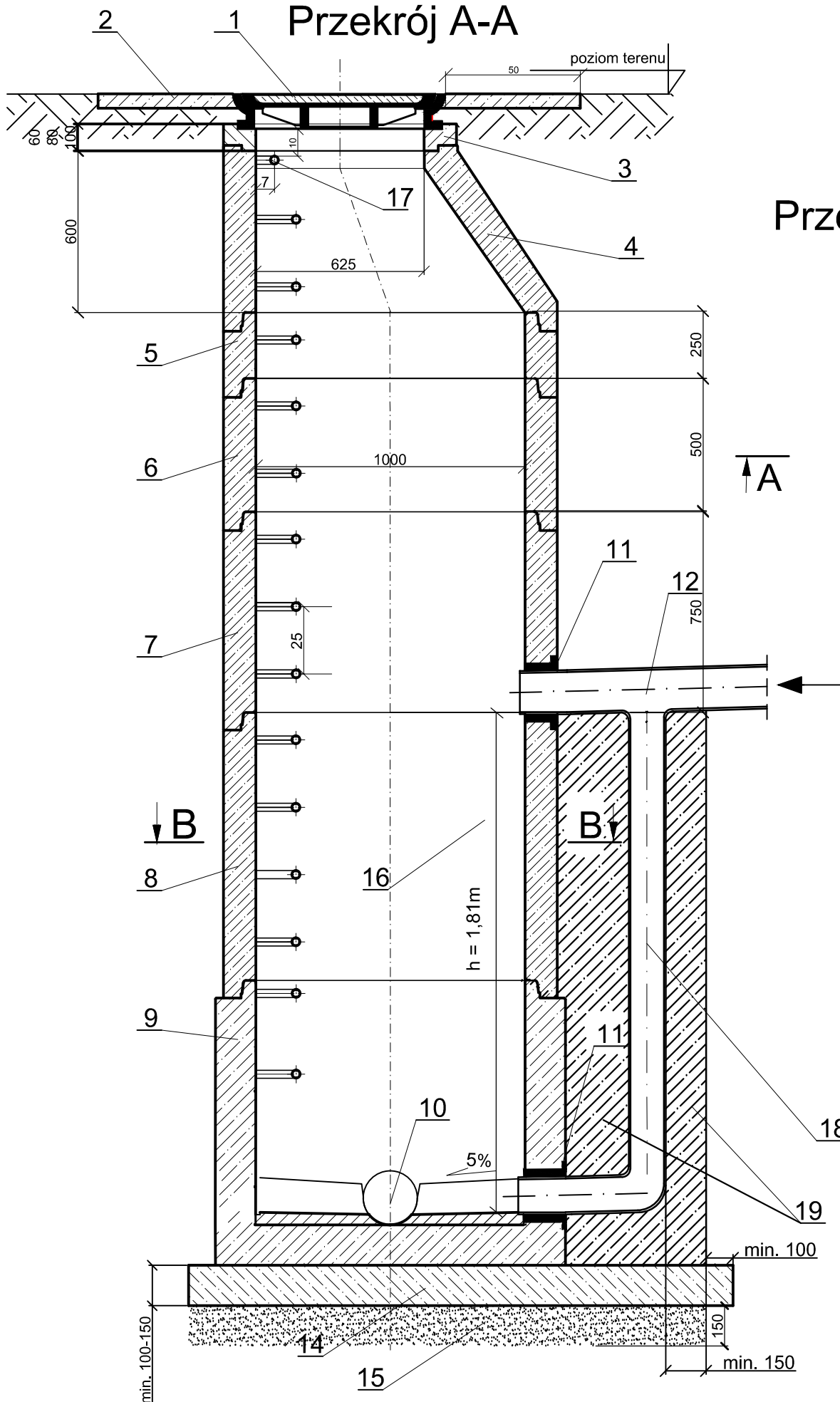
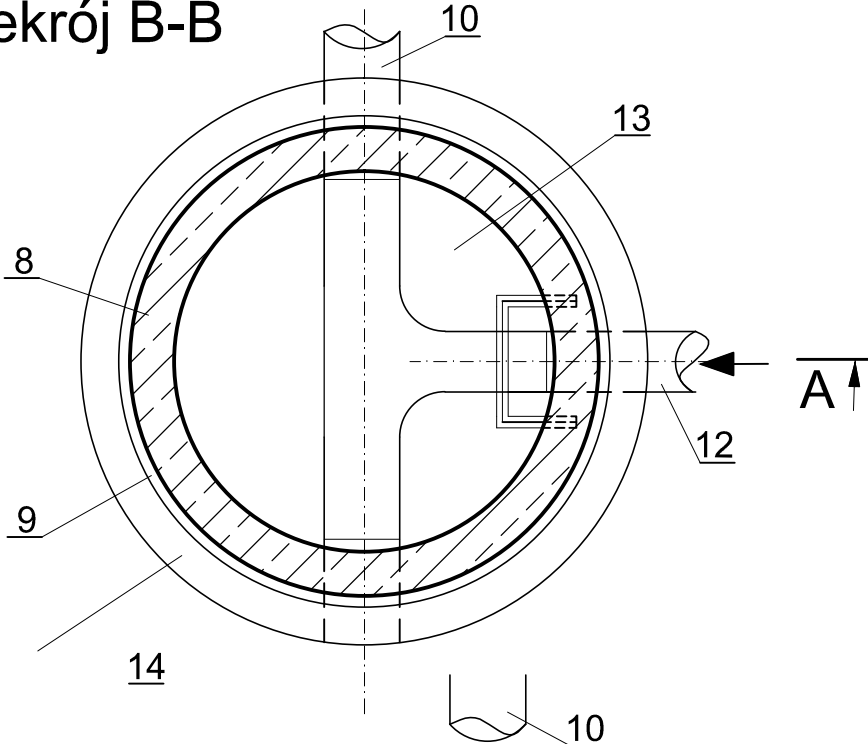


STUDNIA BETONOWA Ø 1000 KASKADOWA S



Przekrój B-B



Uwagi:

- kregi z betonu C35/45, W10, łączone na uszczelki gumowe odporne na agresywne działanie ścieków i gazów
- wysokość studni dopasować wysokością dna, kregów betonowych i pierścieni dystansowych
- studnie wykonać w obsypce piaskowej zagęszczonej
- dno studni wraz z kinetą dobrać w zależności od napływu ścieków, kineta o wysokości 0,75 kanału
- w terenie o nawierzchni nieutwardzonej, włązy kanałowe należy obetonować wraz z pierścieniem betonowym betonem klasy min. C16/20 o średnicy o 50cm większej od średnicy włazu
- szczegółowe zestawienie studni z podaniem numeru studni, rzędnych dopływów i odpływów, zagłębieniem studni podano na rysunku nr 11
- projektowane studnie betonowe, żelbetowe lub z innych materiałów zgodnie z opisem technicznym i wytycznymi AQUANET "PROJEKTOWANIE, WYKONAWSTWO SIECI WODOCIĄGOWYCH I KANALIZACYJNYCH ORAZ PRZYŁĄCZY WYMAGANIA OGÓLNE" z zachowaniem parametrów dla włązów, stopni zjazdowych i kinet

LEGENDA

| | |
|----|--|
| 1 | Właz okrągły Klasy D400 DN600 niewentylowany z wypełnieniem betonowym; beton klasy C35/45 |
| 2 | Obetonowanie betonem klasy min. C16/20 |
| 3 | Pierscień dystansowy h=6, 8, lub 10 cm |
| 4 | Zwężka betonowa asymetryczna h=60 cm |
| 5 | Krąg betonowy h=25 cm |
| 6 | Krąg betonowy h=50 cm |
| 7 | Krąg betonowy h=75 cm |
| 8 | Krąg betonowy h=100 cm |
| 9 | Dennica studni z kinetą |
| 10 | Dopływ (odpływ) proj. kanału sieciowego D200 - materiał rur zgodnie z analiza materiałową (Tab. nr 1) |
| 11 | Przejście szczelne - wg. zapisów w analizie materiałowej dla rur kanalizacyjnych (Tab. nr 1) |
| 12 | Dopływ kanału bocznego D160- materiał rur zgodnie z analiza materiałową dla rur kanalizacyjnych (Tab. nr 1) |
| 13 | Spocznik antyposlizgowy |
| 14 | Płyta żelbetowa z bet. kl. C12/15 |
| 15 | Podsypka piaskowa gr.15 cm $I_s \geq 0,98$ |
| 16 | Stopnie złazowe antyposlizgowe |
| 17 | Poręcz uchwytna z preta stalowego $\varnothing 30$, pokryta tworzywem antyposlizgowym |
| 18 | "Fajka" zewnętrzna o śr. zewn. D160 |
| 19 | Obetonowanie "fajki" betonem klasy C12/15 |

EKO-SYSTEM KALISZ JÓZEF GRZYGORCEWICZ
w Kaliszu ul. Rumińskiego 3
tel./fax.: 062/764-22-46, e-mail: ekosystemkalisz@o2.pl

| | | | | | |
|--|--|------------------|--------|--------------------------------|------------------|
| Stadium | Projekt budowlany-elementy wykonawcze | | | | |
| Nazwa rysunku | Studnia D1000 Rozprężna | | | | |
| Inwestycja | Kanalizacja sanitarna w m. Justynów, Janówka w gm. Andrespol | | | | |
| Inwestor | Gmina Andrespol ul. Rokicińska 126, 95-020 Andrespol | | | | |
| Obiekt | Kanalizacja sanitarna | | | Skala Data: | 1:250 10.2017 |
| Adres obiektu | Justynów | | | | |
| Autorzy opracowania | | Nr uprawnień | Podpis | Nr rys.: <div>41a</div> | |
| Projektant mgr inż. Józef Grygorcewicz | | 644/73 Pw | | | |
| Opracował mgr inż. Tomasz Grygorcewicz | | | | | |
| Sprawdzający mgr inż. Jan Lenartowski | | WPK/0248/POOS/05 | | | |