

OZNACZENIA:

1. **Plaskownik Øw 1,5 m;**
- 1.3 Zasuwa do ścieków, kofinierzowa, długa, z miękkim uszczelnieniem, dn 150 mm PN 10, zakończona skrzynką uliczną;
- 1.4 Kofierz ze stali kwasoodpornej, luźny, dn 150 mm, PN 10, z wywijką ze stali kwasoodpornej na rurę Ø 168,3 x 2 mm;
- 1.5 Rura ze stali kwasoodpornej Ø 168,3 x 2 mm;
- 1.6 Kolano ze stali kwasoodpornej Ø 168,3 x 2 mm;
- 1.12 Rura ze stali kwasoodpornej Ø 139,7 x 2 mm;
- 1.15 Trójnik ze stali kwasoodpornej Ø 168,3 x 2 mm;
- 1.17 Redukcja ze stali kwasoodpornej Ø 323,9 x 168,3 x 3 mm;
- 1.18 Rura ze stali kwasoodpornej Ø 323,9 x 3 mm;
- 1.19 Kofierz ze stali kwasoodpornej, luźny, dn 300mm, PN 10, z wywijką ze stali kwasoodpornej na rurę Ø 323,9 x 3 mm;
- 1.25 Podeszt wykonany z profili prostokątnych 60x40x2, na słupach z profili 60x60x2 rozstawionych co 1,5m. Barierki o wys. 1,10m z profili 30x30x2. Krata podesztu wykonana z utwardzonych żywic epoksydowych. Cała konstrukcja wykonana ze stali k.o.

2. **Komora kraty z jednorazowymi siatkami;**

- 2.1 Rura ze stali kwasoodpornej Ø 168,3 x 2 mm;
- 2.2 Kolano ze stali kwasoodpornej Ø 168,3 x 2 mm;
- 2.3 Trójnik ze stali kwasoodpornej Ø 168,3 x 2 mm;
- 2.4 Rura osłonowa;

2A. **Sito kanałowe;**

- 2A.1 Kofierz ze stali kwasoodpornej, luźny, dn 300mm, PN 10, z wywijką ze stali kwasoodpornej na rurę Ø 323,9 x 3 mm;
- 2A.2 Rura ze stali kwasoodpornej Ø 323,9 x 3 mm;
- 2A.3 Redukcja ze stali kwasoodpornej Ø 323,9 x 168,3 x 3 mm;
- 2A.4 Rura ze stali kwasoodpornej Ø 168,3 x 2 mm.

UWAGA:

1. Zasuwy montować na podstawach betonowych tak, aby w przypadku wymiany zasuw nie rozkuwać tej podstawy.
2. Przewody i armaturę należy ocieplić styrodurem gr. 5 cm na szerokości 1 m.
3. Przewody podejściowe do sita kanałowego, ułożone na powierzchni terenu, należy ocieplić styropianem i płaszczem z blachy aluminiowej.

PRZEKROJE

piaskownik - obiekt nr 1

sito z jednorazowymi siatkami - obiekt nr 2

sito kanałowe - obiekt nr 2A

Skala 1:50

|                                     |  |  |  |  |  |  |  |
|-------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|
| Przedsięwzięcie:                    |  |  |  |  | Przebudowa i rozbudowa gminnej oczyszczalni ścieków<br>w Bratniczce Gmina Bartniczka |  |  |
| Obiekt:                             |  |  |  |  | Oczyszczalnia ścieków  |  |  |
| Branża:                             |  | technologiczna                                       |  | Lokalizacja obiektu: dz. nr 16, 17 i 18, obr. Bartniczka, jed. ewid. 040206_2 Bartniczka |  |  |  |
| Inwestor:                           |  | Gmina Bartniczka; ul. Brodnicka 8; 87-321 Bartniczka |  |  |  |  |  |
| Firma:                              |  | PRZEDSIĘBIORSTWO GOSPODARKI WODNO-ŚCIEKOWEJ "BIOBOX" |  |  |  |  |  |
| Autoryzj projekt:                   |  | Wiesław Mikołajczuk, ul.Polna 101; 87-100 Toruń      |  |  |  |  |  |
| Funkcja                             |  | Imię i nazwisko                                      |  | Nr uprawnień   |  | Specjalność  |  |
| Projektant branży technologicznej   |  | mgr inż. Wiesław Mikołajczuk                         |  | UAN-N-V/60/TO/84   |  | instalacyjno - wykonawcza z opatrzeniem do ściek wodnych                   |  |
| Sprawdzający branżę technologicznej |  | inż. Barbara Antonowicz                              |  | GP.1.7342/193/TO/94  |  | instalacyjno - wykonawcza z opatrzeniem do ściek wodnych i kanalizacyjnych |  |
| Kod rysunku:                        |  | Rodzaj projektu:                                     |  | Data opracowania:  |  | Nr rys.:   |  |
|                                     |  | PROJEKT BUDOWLANY                                    |  | grudzień 2016r.  |  | 16   |  |