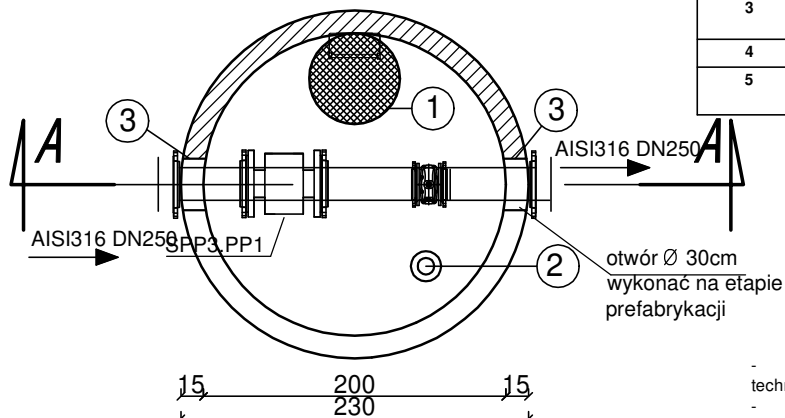
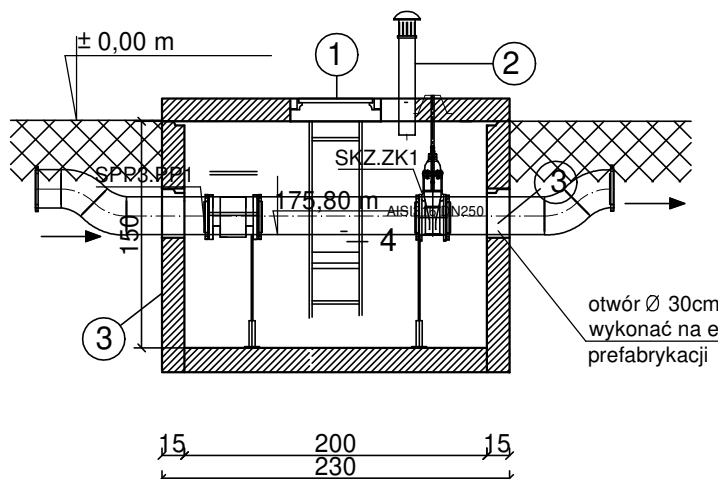


Rzut z góry skala 1:50

SPP3




Przekrój A-A skala 1:50



| Symbol | Wyszczególnienie | Szt. |
|--------------------|---|--------|
| OBIEKTY KUBATUROWE | | |
| SPP3 | Studzienka pomiarowa SPP3 - studnia betonowa Dw=2000mm; H=1500mm, | 1 szt. |
| URZĄDZENIA | | |
| SPP3.PP.1 | Przepływomierz elektromagnetyczny DN250 z czujnikiem przepływu i przetwornikiem sygnału | 1 szt. |
| SKZ.ZK.1 | Zasuwa kołnierзова DN250 | |
| 1 | Właz okrągły Ø600mm typu lekkiego A15 , wyk. żeliwo | 1 szt. |
| 2 | Kominek wentylacyjny Ø110 PVC | 1 szt. |
| 3 | Przejście szczelne dla rurociągu DN250 - łańcuch uszczelniający ŁU4, 18 ogniw | 2 szt. |
| 4 | Drabina L=1,28m, wyk. stal nierdzewna AISI316 | 1 szt. |
| 5 | Wspornik pod rurę DN250 stalową, H=0,75 m; wyk. stal nierdzewna AISI316 | 2 szt. |

- Oznaczenia oraz parametry techniczne urządzeń wg opisu technologicznego.
- Na rysunku pokazano przykładowe urządzenia, których wygląd może się różnić od wyposażenia dobraneo.
- Rurociągi wewnętrzne wykonać ze stali AISI316.
- Przejścia □ „suche” wypełnić pianką PU. Powierzchnie piany, po usunięciu jej nadmiaru, zabezpieczyć □ zaprawą klejową.
- Przejścia rurociągów przez ściany zbiorników poniżej zwierciadła cieczy wykonać jako podwójne przy użyciu łańcuchów z elementami stalowymi A2.
- Wyposażenie technologiczne wewnątrz budynku mocować do jego konstrukcji przy użyciu wsporników i uchwytyw ze stali nierdzewnej za pomocą kotew rozprężnych A2.
- Mocowanie instalacji do ścian i stropów wykonać przy użyciu wsporników ze stali AISI316 i kotew A2. Wsporniki - wykonanie warsztatowe.
- Połączenia gwintowe ze stali nierdzewnej zabezpieczyć smarem przed zatarciem.
- Elementy konstrukcyjne wg projektu branżowego.
- Rurociągi ścieków i osadów znajdujące się nad poziomem terenu oraz na głębokości do 1,2 m (liczone od wierzchu rury) izolować termiczne. Grubość izolacji min 5 cm.
- Na przewodnicach o wysokości powyżej 3m należy zamontować wsporniki pośrednie
- Należy stosować śruby wykonane ze stali o klasie wytrzymałości 8.8 dla żurawików, 5.8 dla obejm.
- Wszystkie złącza spawane powinny być wykonane na poziomie jakości klasy B, zgodnie z normą PN EN ISO 5817.
- W przypadku trudnego dostępu do armatury odcinającej i zaleca stosowanie wstawek montażowych w celu poprawy eksploatacji obiektu.

| | | | | | |
|--|-----------------|--|------------|--|---------------|
|  EKOWATER Sp. z o.o. ul. Prosta 69; 00-838 Warszawa | | Nazwa Inwestora | | Gmina Oleśnica ul. Nadstawie 1 28-220 Oleśnica | |
| | | Nazwa Inwestycji | | Rozbudowa i przebudowa oczyszczalni ścieków w Oleśnicy | |
| | | Projektant główny | | mgr inż. Dominik Żółtowski, upr. KUP/0065/PWOS/08 | |
| | | Tytuł rysunku | | Studnia pomiarowa SPP3-16 Rzut z góry, przekrój "A-A" | |
| Branża technologiczna | Realizacja 2019 | Etap projektu PB | Skala 1:50 | Arkusz/Arkuszy 1 / 1 | Nr rysunku 19 |
| Projektował mgr inż. Dominik Żółtowski | | Uprawnienia KUP/0065/PWOS/08 Uprawnienia do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych | | Data podpisu 20.12.2019 | Podpis |
| Sprawdził mgr inż. Aleksandra Żółtowska | | Uprawnienia KUP/0152/PWOS/08 Uprawnienia do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych | | Data podpisu 20.12.2019 | Podpis |
| Opracowujący mgr inż. Sylwia Budnicka | | Uprawnienia - | | Data podpisu 20.12.2019 | Podpis |