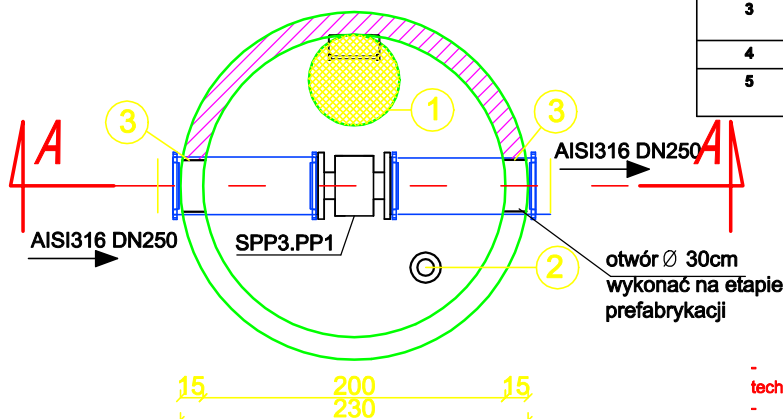
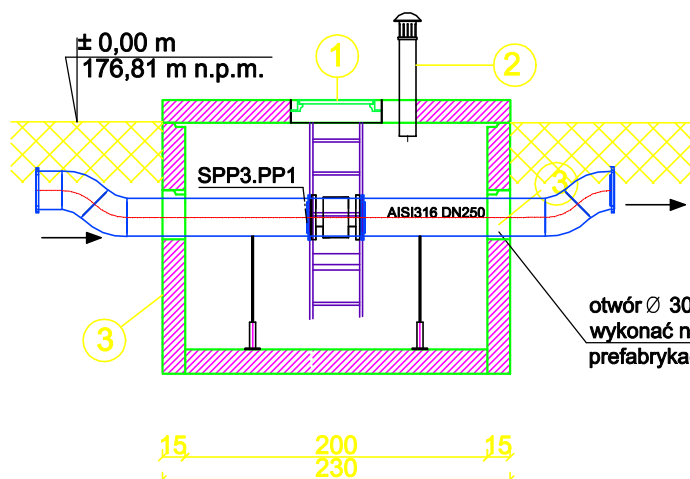


Rzut z góry skala 1:50

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.
MATERIAŁ		
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 dobranego.
- Rurociągi wewnętrzne wykonać ze stali AISI316.
- Przejścia „suche” wypełnić pianką PU. Powierzchnie płany, po usunięciu jej nadmiaru, zabezpieczyć ǳaprawą 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 uchwytów 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 się stosowanie wstawek montażowych w celu poprawy eksploatacji obiektu.

 <p>EKOWATER Sp. z o.o. ul. Prosta 69; 00-838 Warszawa</p>		Nazwa Inwestora		Gmina Oleśnica ul. Nadstawie 1 28-220 Oleśnica	
		Nazwa Inwestycji		Rozbudowa i przebudowa oczyszczalni ścieków w Oleśnicy	
		Tytuł rysunku		Studnia pomiarowa SPP3 Rzut z góry, przekrój "A-A"	
		Etap projektu		Skala	
Branża	Realizacja	Etap projektu		Skala	
technologiczna	2019	PW		1:50	
Projektował		Uprawnienia		Arkusz/Arkuszy	
mgr inż. Dominik Żółtowski		KUP/0065/PWOS/08		1 / 1	
Sprawdził		Uprawnienia		Data podpisu	
mgr inż. Aleksandra Żółtowska		KUP/0152/PWOS/08		20.12.2019	
Opracowujący		Uprawnienia		Podpis	
mgr inż. Karolina Należyta		-		20.12.2019	
Opracowujący		Uprawnienia		Data podpisu	
mgr inż. Sylwia Budnicka		-		20.12.2019	
				Podpis	