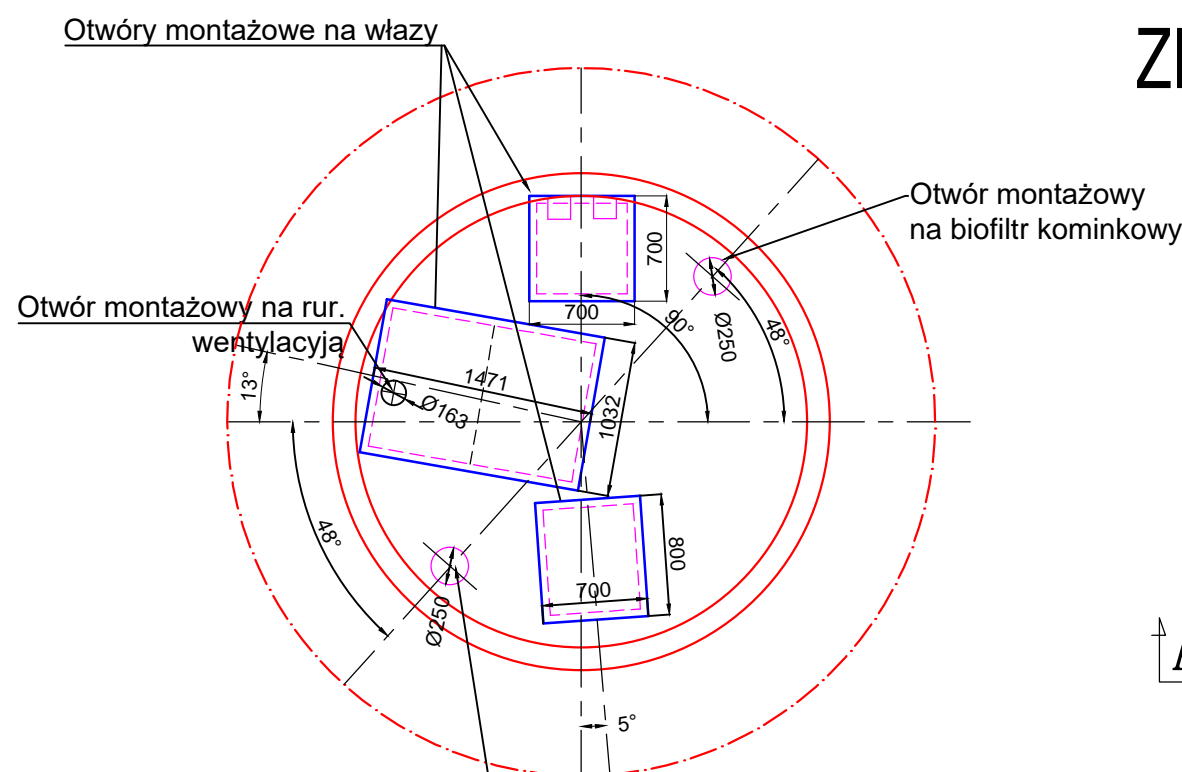


ROZBUDOWA I PRZEBUDOWA OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW W M.ŚWIĄTKI

ZBIORNIK MINERALIZACYNO-UŚREDNIAJĄCY

SKALA 1:50



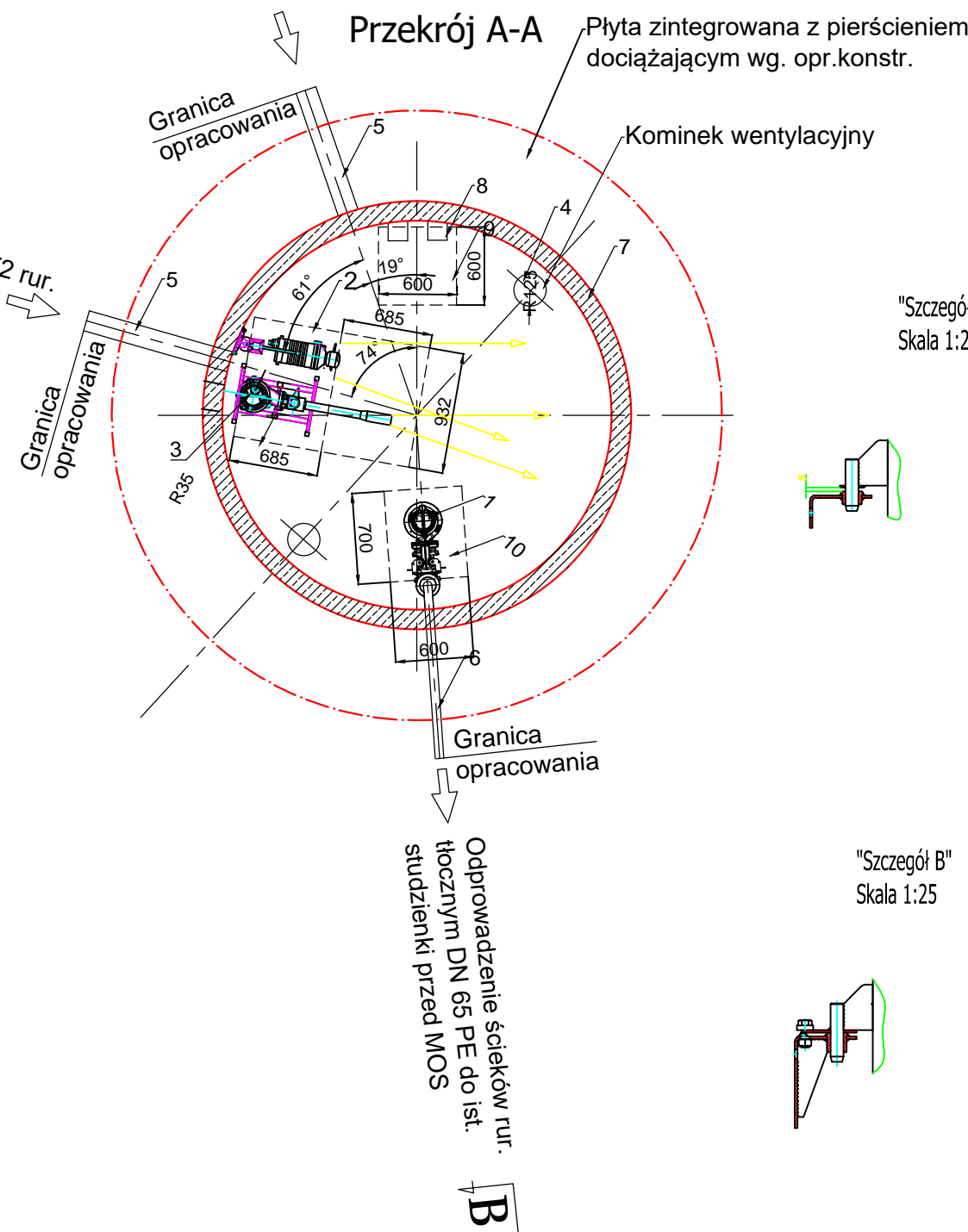
Otwór montażowy na rur. wentylacyjną

Otwór montażowy na biofiltr kominkowy

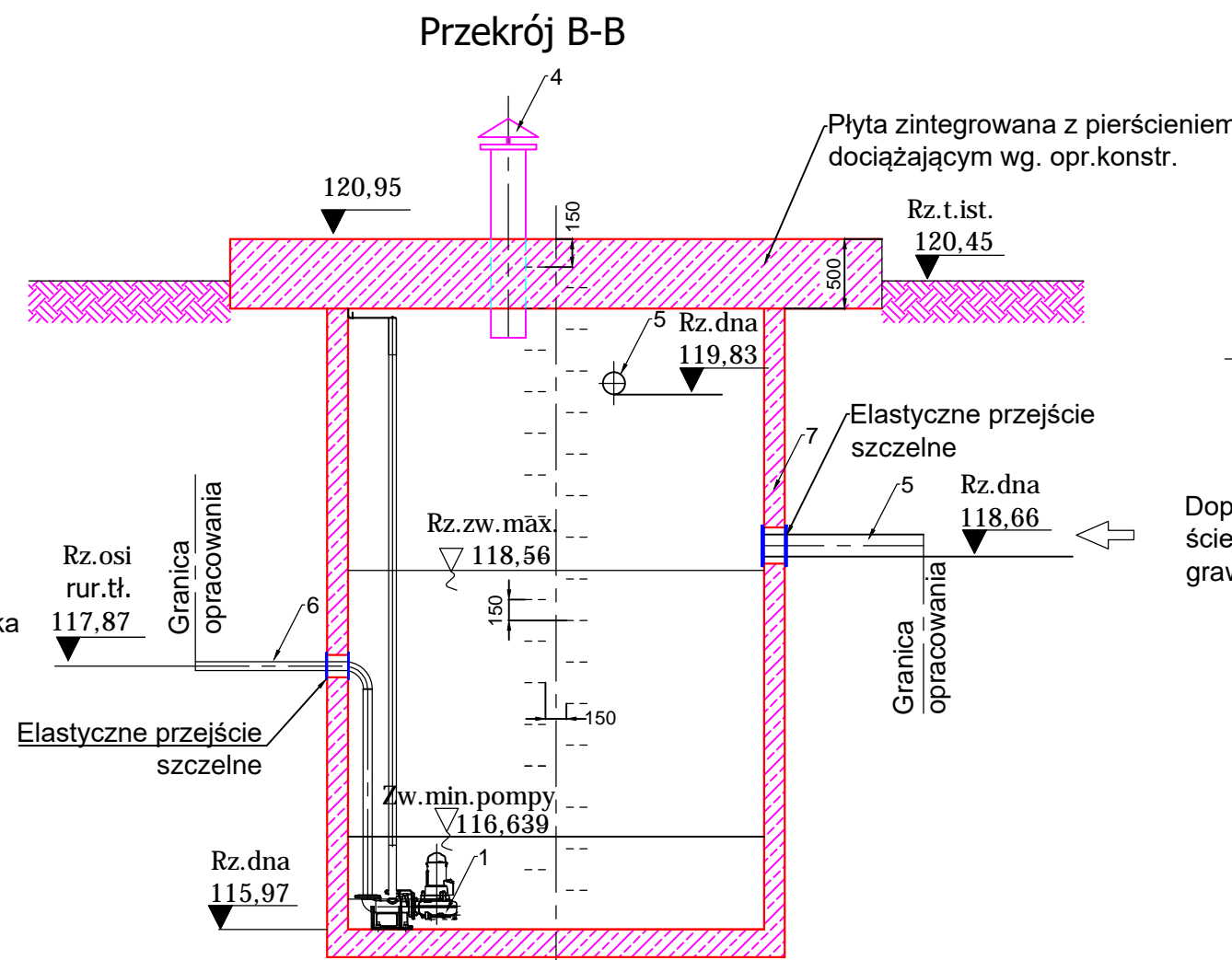
Otwór montażowy na biofiltr kominkowy

Doprowadzenie ścieków ze stacji grawitacyjnej DN 160 PVC

Przekrój A-A



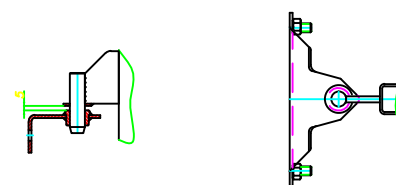
Odprowadzenie ścieków rur. tłoczonym DN 65 PE do zbiornika retencyjnego



Doprowadzenie ścieków ze stacji ścieków dowożonych rur. grawitacyjnym DN 160 PVC

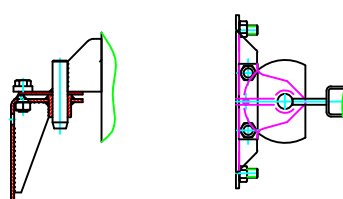
"Szczegół C"

Skala 1:25

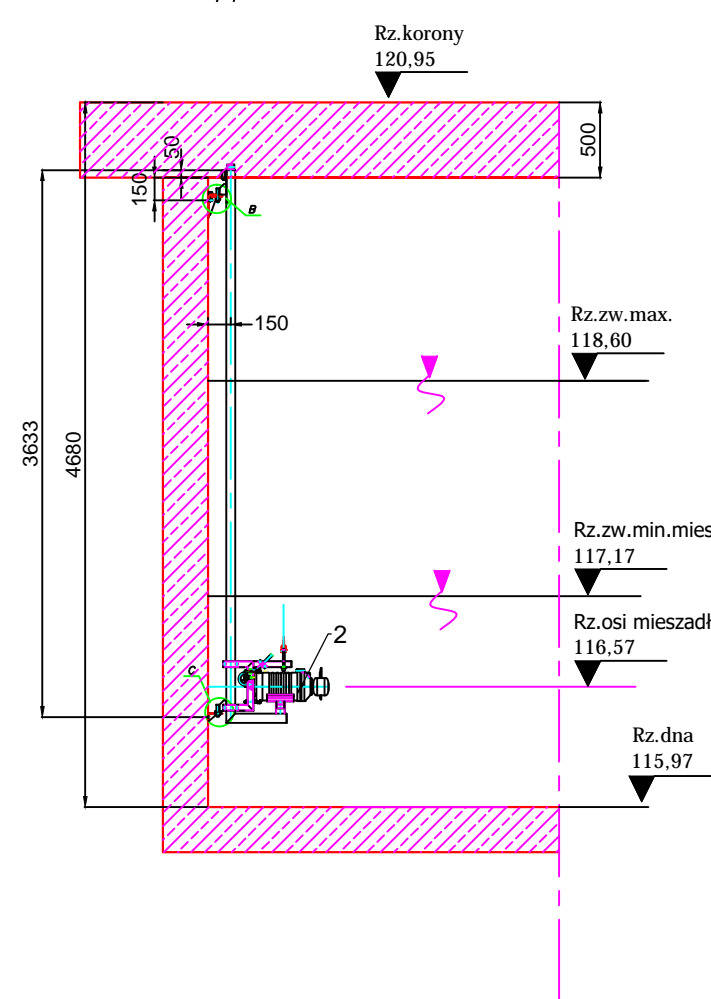


"Szczegół B"

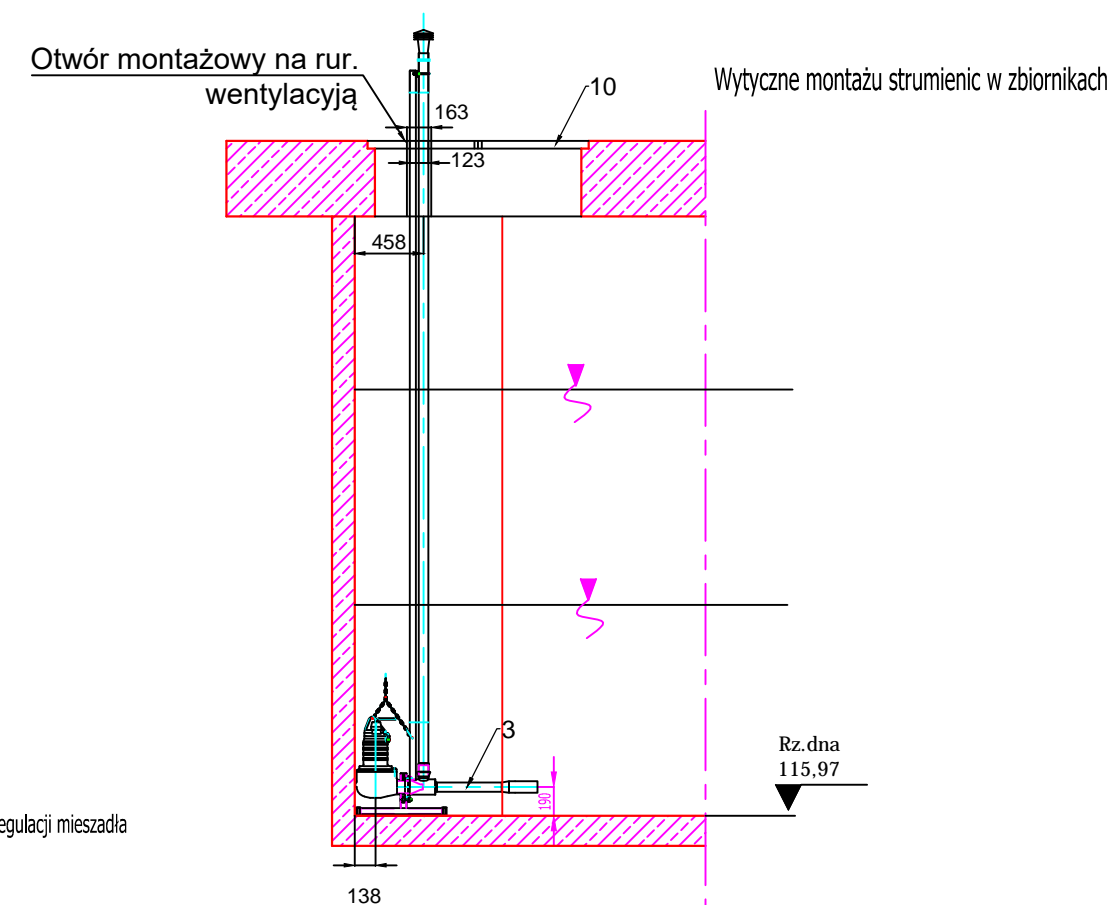
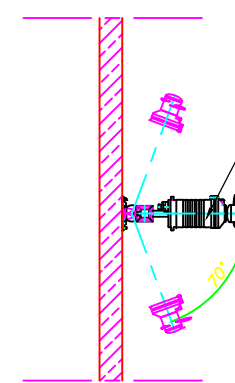
Skala 1:25



Wytyczne montażu mieszadeł w zbiornikach



Zakres regulacji mieszadła



Rys. nr 4

NR	NAZWA ELEMENTU	SZT.	UWAGI
1	Pompa wirowa odśrodkowa, zatapialna, montowana na kolanie sprzęgającym z wylotem DN 65, opuszczana po 2 przewodach rurowych wyk. ze stali nierdz.	2 szt.	
2	Mieszadło MM-116 + MZNP o mocy 1,1kW Siła ciągu 190N; Wymiar śmigłowy D=266mm, wykonany ze stali KO odporny na opalanie Stojany w klasie uzwojenia F; Wbudowane styki termoelektryczne w każdej z faz; Podwójne uszczelnienie mechaniczne komory olejowej Czujnik wilgotności w komorze silnika; 10m kabla zasilającego; Mieszadło w wersji instalacyjnej MZNP (zawieszane wahlwie na pionowej przewodnicy 60x60); Mieszadło śmigłowe w wersji instalacyjnej MZNP z nastawą strumienia cieczy w płaszczyźnie poziomej +/- 70 st.	1	
3	Strumienica typu S1-14 S o mocy 1,5 kW; Wersja instalacyjna wolnostojąca S (posadowienie swobodnie na dnie zbiornika). Jedna strumienica S1-14S dostarcza ~54m3/h powietrza (tj ~15kgO2/h).	1	
4	Biofiltr kominkowy ze stali nierdzewnej średnica 250 mm, wys. 1,0 m	2	
5	Rurociąg grawitacyjny fi 160 PVC-U PN 10, L = 1000 mm	2	
6	Rurociąg ciśnieniowy fi 65 PE PN 10, L = 1000 mm	1	
7	Zbiornik żelbetowy fi 3000 mm, Hc = 4780 mm wyk. z elementów prefabrykowanych	1	
8	Stopień pojedynczy powlekany z rdzeniem ze stali nierdzewnej	30	
9	Właz nierdzewny, jednoskrzydłowy, ocieplany z kratą zabezpieczającą ze stali nierdzewnej, wymiary 600x600	1	
10	Właz nierdzewny, jednoskrzydłowy, ocieplany z kratą zabezpieczającą ze stali nierdzewnej, wymiary 600x700	1	
11	Właz nierdzewny, dwuskrzydłowy, ocieplany z kratą zabezpieczającą ze stali nierdzewnej, wymiary 2x685x932	1	

ZAKŁAD OBSŁUGI OBIEKTÓW TECHNICZNYCH
RYDZA ŚMIGŁEGO 36/6, 65-610 ZIELONA GÓRA

Obiekt: OCZYSZCZALNIA ŚCIEKÓW W M.ŚWIĄTKI

Adres: ŚWIĄTKI, DZIAŁKA NR 57/1, OBRĘB GEODEZYJNY ŚWIĄTKI, GMINA ŚWIĄTKI

Przedmiot: Zbiornik mineralizacyjno-uśredniający

Skala: 1:50

Wykonawcy Opracowania:	Uprawnienia:	Branża:	Data:	Podpis:
Gł. Projektant: mgr inż. Aleksandra Lesniewska	LBS/0011/POOS/06	sanitarna	30.07.2019r.	
Wykonał: dr inż. M. Suchowska-Kisielewicz		sanitarna	30.07.2019r.	
Sprawdził: mgr inż. Albert Pakuła	96/2005/ZG	sanitarna	30.07.2019r.	