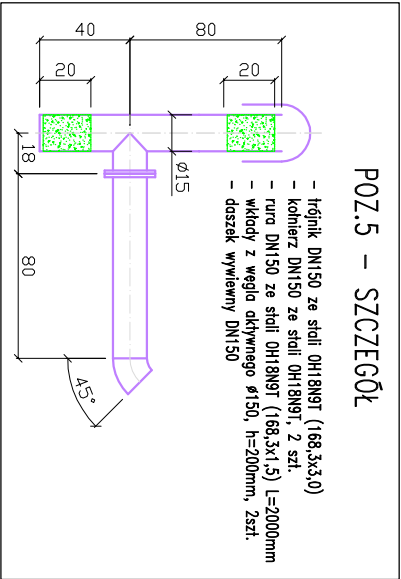
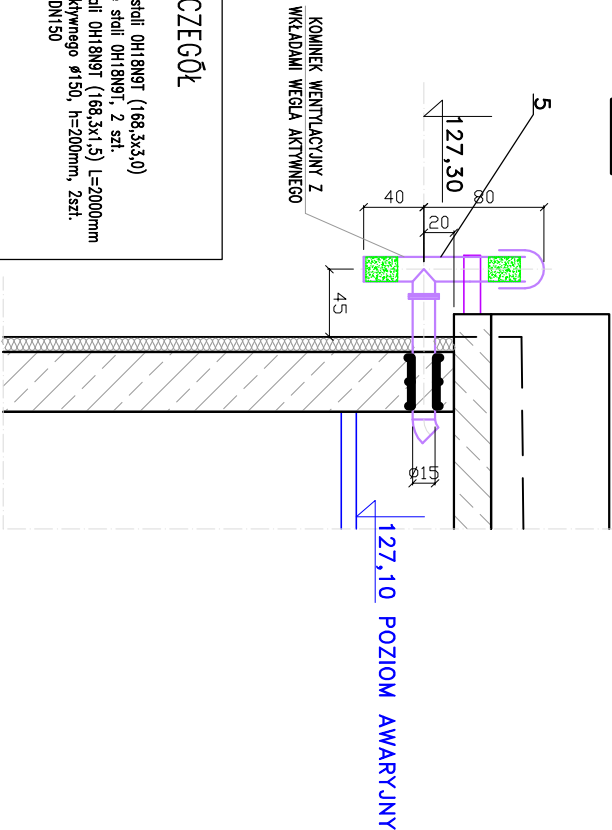
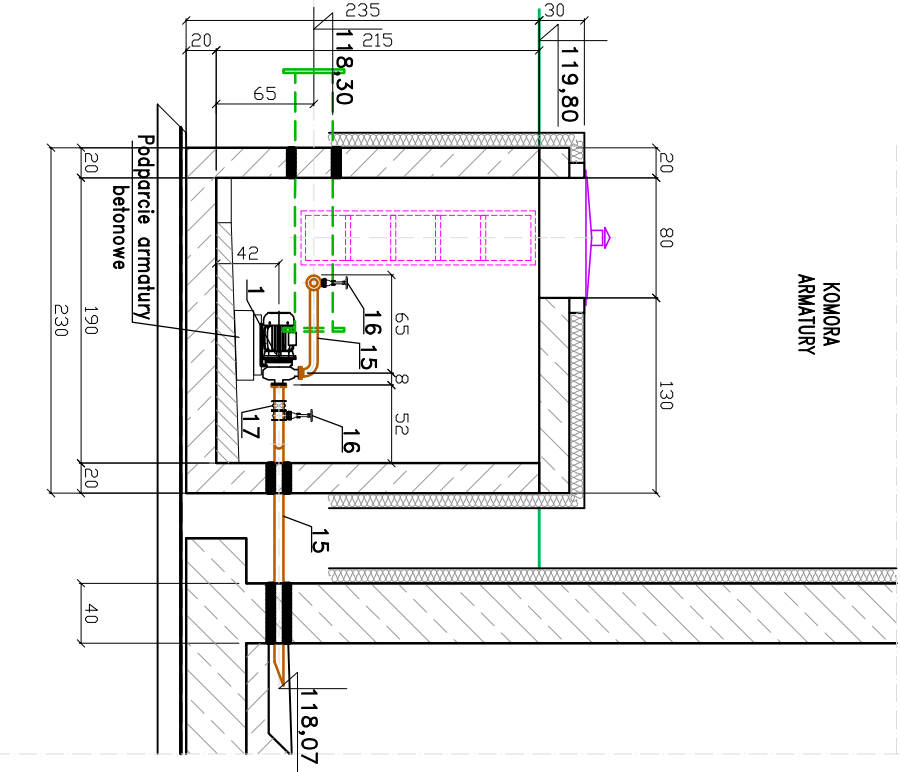


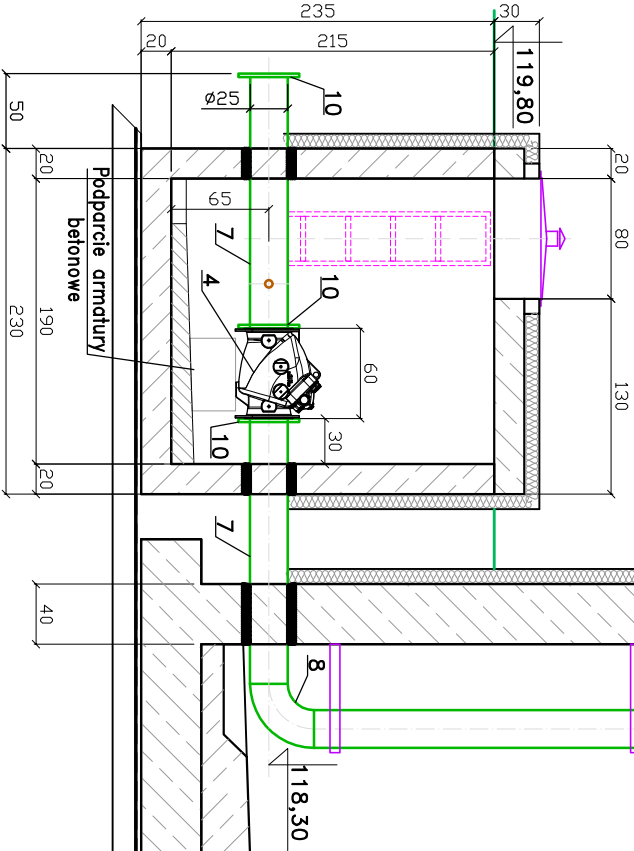
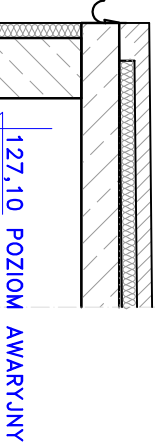
D-D



C-C



B-B



Wszystkie elementy mające styczność z wodą wodociagową muszą posiadać ATEST HIGIENICZNY Państwowego Zakładu Higieny dla urządzeń, armatury, rur i kształtek przeznaczonych do montażu w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

- Uwagi:
- Konstrukcje, fundamenty, powierzchnie betonowe zabezpieczone powłokami wg części konstrukcyjnej.
  - Stopnie złożowe, drabinki, poręcze, barierki, przejścia szczelne, wazy wg części konstrukcyjnej.
  - Rurociągi, kształtki i kołnierze ze stali kwasoodpornej 1.4541 (1H18N9T):  
DN250mm – 273,0 x 3,5 mm  
DN200mm – 219,1 x 3,5 mm  
DN50mm – 60,3 x 2,6 mm
  - Kominiek wentylacyjny ze stali kwasoodpornej 1.4301 (1H18N9T):  
DN150 mm – 168,3 x 1,5 mm.
  - Wymiary podano w cm.
  - Śruby, nakrętki, podkładki ze stali nierdzewnej 1.4401 (OH17N12M27).

19	Podparcie armatury betonowe	szt.	6	
18	Króciec DN200 ukosowany 45° (Dz219,1x3,5mm), stal 1H18N9T, L=300 mm	szt.	1	
17	Zawór antyskażeniowy DN50 kołnierzowy typu EA	szt.	2	
16	Zawór kulowy DN50 kołnierzowy	szt.	2	
15a	Kolano 90° DN50mm (Dz60,3x2,6mm), stal 1H18N9T	szt.	4	
15	Rura DN50mm (Dz60,3x2,6mm), stal 1H18N9T	m	3,7	
14	Kołnierz płaski PN10 do przyspawania DN200mm (Dz219,1), stal 1H18N9T	szt.	14	
13	Kolano 45° DN200mm (Dz219,1x3,5mm), stal 1H18N9T, R=1,5D	szt.	1	
12	Kolano 90° DN200mm (Dz219,1x3,5mm), stal 1H18N9T, R=1,5D	szt.	3	
11	Rura DN200mm (Dz219,1x3,5mm), stal 1H18N9T	m	23,5	
10	Kołnierz płaski PN10 do przyspawania DN250mm (Dz273,0), stal 1H18N9T	szt.	3	
9	Redukcja symetryczna DN450/250mm (Dz273,0x3,5mm), stal 1H18N9T	szt.	1	
8	Kolano 90° DN250mm (Dz273,0x3,5mm), stal 1H18N9T, R=1,5D	szt.	1	
7	Rura DN250mm (Dz273,0x3,5mm), stal 1H18N9T	m	11,7	
6	Automatyczny zawór regulacyjny z nastawą ciśnienia na dopływie i zabezpieczeniem przed przepływem zwrótnym DN200, PN10, żeliwny	szt.	1	
5	Kominiek wentylacyjny DN150mm ze stali 1.4301 (OH18N9T), z wkładami z węgla aktywnego (po dwa pakiety ø150, h=200mm)	szt.	2	wykonanie warsztatowe
4	Kłapa zwrótna do wody, DN250, PN10, żeliwna, kołnierzowa	szt.	1	
3	Zasuwa klinowa, miękkouszczelniona do wody, DN200, PN10, żeliwna, kołnierzowa, z napędem ręcznym z kółkiem	szt.	2	
2	Zasuwa klinowa, miękkouszczelniona do wody, DN200, PN10, żeliwna, kołnierzowa, z napędem elektrycznym 0/2	szt.	2	
1	Pompa odśrodkowa monoblokowa do wody, Q=100 dm³/min. H=4m s.w. P=0,75kW, do montażu "na sucho"	szt.	1	

		<b>BIURO PROJEKTOW I REALIZACJI OBIEKTÓW GOSPODARKI WODNO-ŚCIEKOWEJ Sp. z o.o. 52-019 WROCŁAW</b> ul. Brochowska 10				<b>ZASTRZEŻA SIĘ PRAWA AUTORSKIE</b>	
<b>BIPROWOD</b>							
<b>Specjalność</b>		<b>Funkcja</b>	<b>Imię i nazwisko</b>	<b>Uprawnienia</b>	<b>Data</b>	<b>Podpis</b>	<b>Nr. projektu</b>
Instalacyjna w zakresie sieci instalacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych, ciepłowniczych, wentylacyjnych i gazowych		<b>Proj.</b>	inż. T. Krysiak	107/02/DUW	07.2020		1.136
		<b>Asyst.</b>	mgr inż. K. Sumiński	–	07.2020		Stadium PW
<b>Inwestycja</b>		<b>Część</b>					
BUDOWA ZBIORNIKA RETENCYJNEGO NA WODĘ Z SIECI MPWK S.A. ORAZ BUDOWA NOWEGO ZBIORNIKA NA ŚCIEKI SANITARNE WRAZ Z PRZEBUDOWĄ I RENOWACJĄ ISTNIEJĄCYCH ZBIORNIKÓW ZLOKALIZOWANYCH NA TERENIE CWPSK W KAMIEŃCU WROCŁAWSKIM		Instalacje sanit.					
<b>Temat</b>		Podziałka					
ETAP 1 – BUDOWA ZBIORNIKA RETENCYJNEGO NA WODĘ Z SIECI MPWK S.A. ZLOKALIZOWANEGO NA TERENIE CWPSK W KAMIEŃCU WROCŁAWSKIM		1:50					
<b>Rysunek</b>		Nr. rysunku					
ZBIORNIK WODY – PRZEKROJ B-B, C-C, D-D		T-1.2/w					