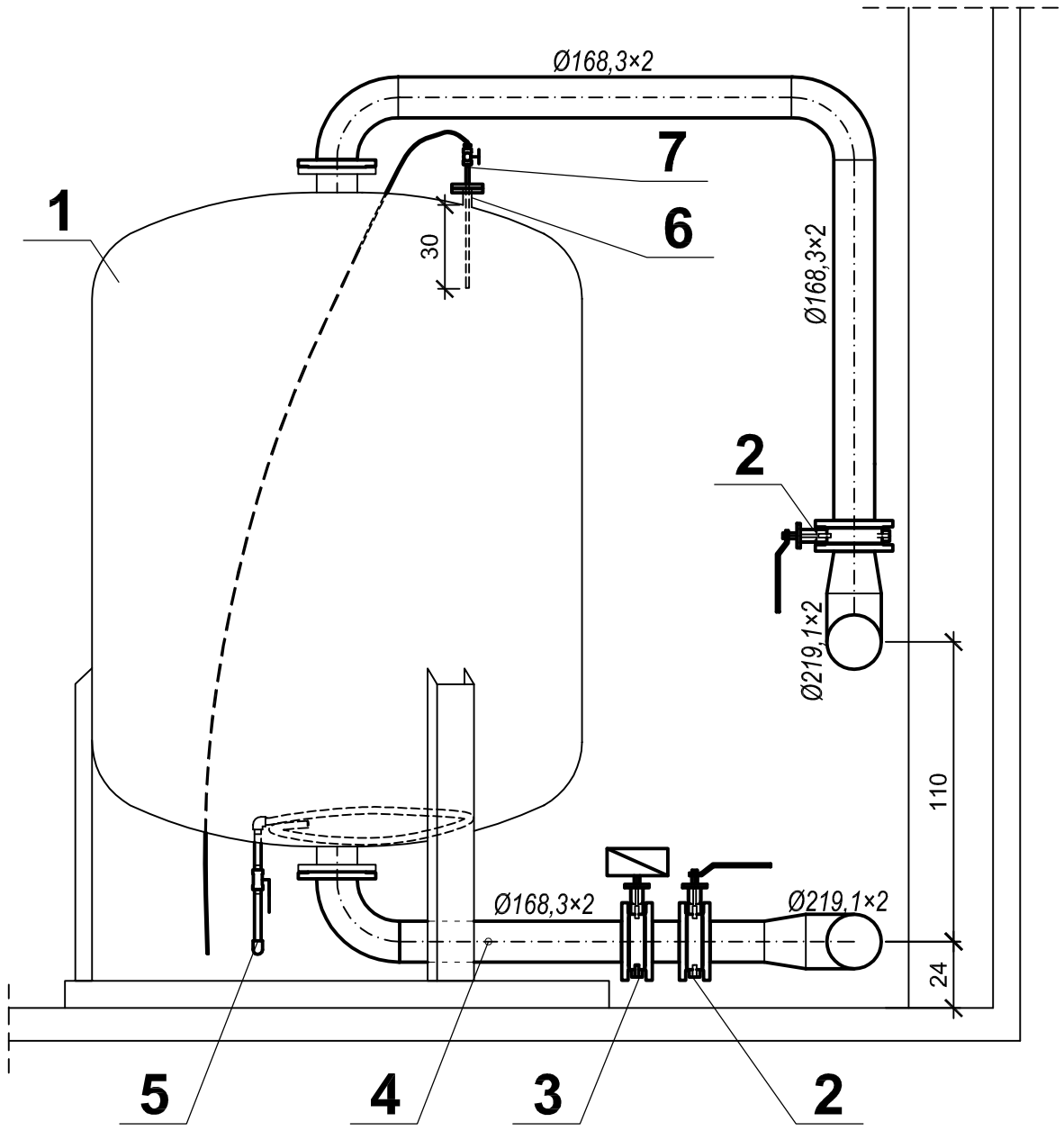

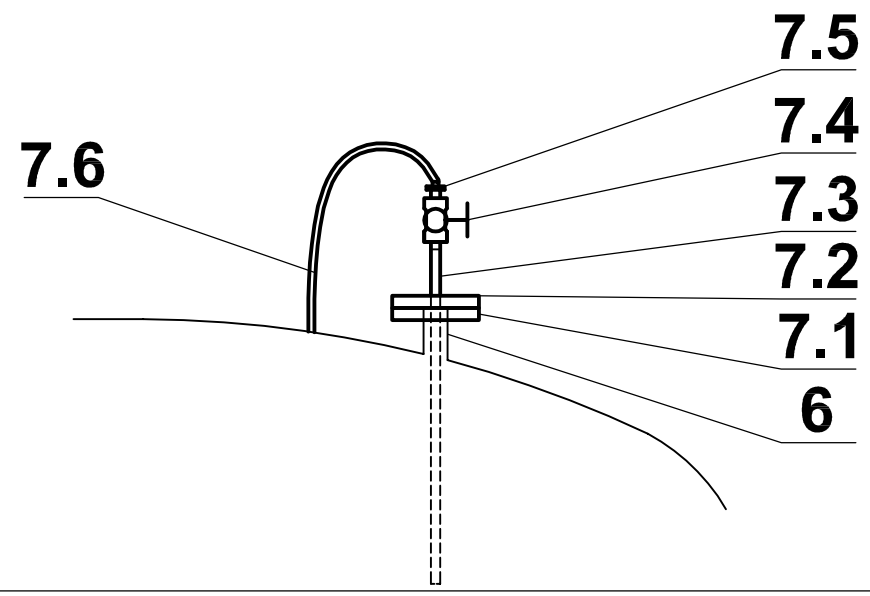

OZNACZENIA:

1. Istniejące wyremontowane filtry pionowe Ø 1,8 m - 9 szt.;
2. Projektowana przepustnica międzykołnierzowa z dźwignią ręczną;
3. Projektowana przepustnica międzykołnierzowa z napędem pneumatycznym z krańcówkami;
4. Projektowany spust Ø 1" ze stali kwasoodpornej z instalacji nad wpust podłogowy;
5. Projektowany spust Ø 1" ze stali kwasoodpornej z przestrzeni pod drenażem rurowym wyprowadzony nad wpust podłogowy (wewnątrz na dnie filtra spiralnie ułożony wąż Ø 25 mm PE z otworami Ø 3 mm, zaślepiony na końcu);
6. Istniejąca instalacja odpowietrzania filtra 1 1/4";
7. Projektowana instalacja odpowietrzania filtra;

7.1. Kołnierz dn 32 mm żeliwny gwintowany;
7.2. Kołnierz nietypowy dn 32 mm ze stali kwasoodpornej, ze wspawaną rurką 1/2" ze stali kwasoodpornej;
7.3. Rurka 1/2" wspawana w kołnierz z poz. 7.2 zanurzona w filtrze 30 cm;
7.4. Zawór odcinający 1/2" ze stali kwasoodpornej;
7.5. Nypel redukcyjny gwint zewn.;
7.6. Wąż Ø 10/8" PE sprowadzony nad wpust podłogowy.

UWAGA:

W analogiczny sposób wykonać podłączenia wszystkich 9 filtrów.

PRZEKRÓJ PRZEZ FILTRY PIONOWE F1.1÷F1.4 i F2.1÷F 2.5

Skala 1:25

Przedsięwzięcie: Przebudowa gminnej stacji wodociągowej w Dębicach gm. Włocławek				
Obiekt: Stacja wodociągowa				
Branża: sanitarna	Lokalizacja obiektu: działki nr 32/3;96/9;96/18; obręb 0014 Ludwinowo; jednostka ewidencyjna 041813_2 Włocławek			
Inwestor: Gmina Włocławek; ul. Królewiecka 7;87-800 Włocławek				
Firma: **PRZEDSIĘBIORSTWO GOSPODARKI WODNO-ŚCIEKOWEJ "BIOBOX" Wiesław Mikołajczuk, ul.Polna 101; 87-100 Toruń**				
	Funkcja	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Specjalność / Podpis
	Projektant:	mgr inż. Wiesław Mikołajczuk	UAN-N-V/60/TO/84	instalacyjno - inżynieryjna w zakresie sieci sanitarnych z ograniczeniem do sieci wod-kan
	Sprawdzający:	inż. Barbara Antonowicz	GP.I.7342/193/TO/94	instalacyjno - inżynieryjna w zakresie sieci wodociągowych i kanalizacyjnych uzbrojenia terenu oraz instalacji sanitarnych
Kod rysunku:	Rodzaj projektu: PROJEKT BUDOWLANY	Data opracowania: wrzesień 2016 r.	Skala: 1:50	Nr rys.: 6