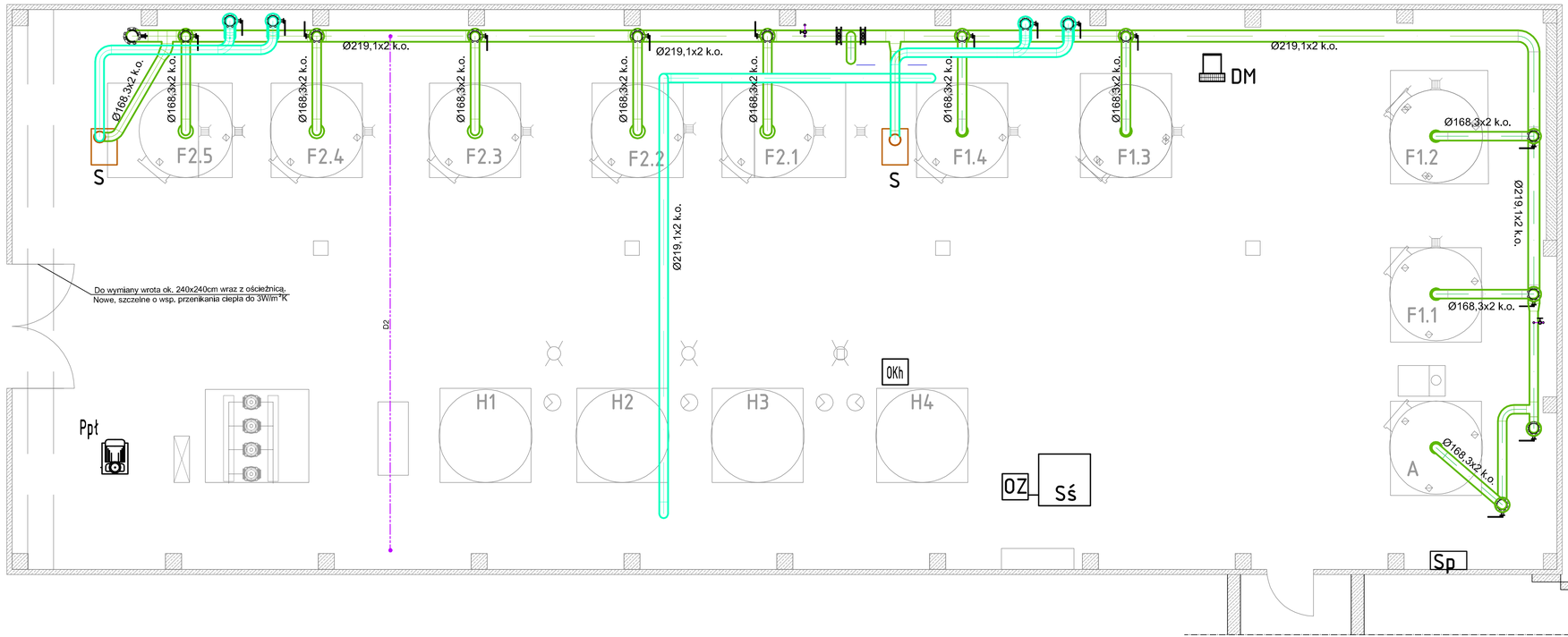

OZNACZENIA:

A Istniejący filtr pionowy Ø 1,8 m - przebudowany na **aerator**;

F 1.1, F 1.2, F 1.3, F 1.4 Istniejące filtry pionowe Ø 1,8 m - do przebudowy na **filtry 1°**;

F 2.1, F 2.2, F 2.3, F 2.4 F 2.5 Istniejące filtry pionowe Ø 1,8 m - do przebudowy na **filtry 2°**;

Ppł Projektowana **pompa płuczna** o wydajności 150 m³/h przy 23 m sł.w., o mocy 15kW;

ZH Istniejący **zestaw hydroforowy** (4 pompy po 11kW z falownikami);

H1, H2, H3, H4 Istniejące **hydrofory** Ø 1,8 m - do pozostawienia;

OZ Projektowany **osuszacz ziębniczy powietrza do napędów pneumatycznych** ;

Sś Projektowany agregat o objętości min. 150 l i sprężarką śrubową o wydajności min=24 m3/h przy sprężu 7,5 bar i silnikiem o mocy znamionowej max 3,0 kW.;

OKh Projektowany **osuszacz kondensacyjny** powietrza w hali;

ZZ Projektowany zawór zwrotny membranowy dn 80;

K1 Kompresor bezolejowy 4,0 m3/h przy 3,0 bar; Pmax=4,0 bar; 0,37kW, jednofazowy;

DM Projektowany wentylator boczno- kanałowy;

S Skrzynia odpływowa;

Projektowany **przepływomierz elektromagnetyczny;**

Projektowana **przepustnica** międzykołnierzowa z dźwignią ręczną;

Projektowana **przepustnica** międzykołnierzowa z napędem pneumatycznym z krańcówkami;

Woda surowa;

Woda uzdatniona;

Projektowana kanalizacja;

Przewód PE⌀20X1,5 doprowadzający podchloryn sodu z pompek dozujących w rurce osłonowej Ø40 PCW do kabli;

Pion przewodu doprowadzającego pordchloryn sodu z pompek dozujących;

Projektowany zawór dn⅄" równoprzelotowy,ze stali A2;

RZUT STACJI WODOCIĄGOWEJ W DĘBICACH- CAŁOŚĆ POZIOM POWYŻEJ FILTRÓW

Wykonanie podłączeń do filtrów 1° i areatora, oraz instalacji sprężonego powietrza.

Skala 1:50

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 Mikolajczuk, 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	

Kod rysunku: | Rodzaj projektu: PROJEKT WYKONAWCZY | Data opracowania: wrzesień 2016 r. | Skala: 1:50 | Nr rys.: 9