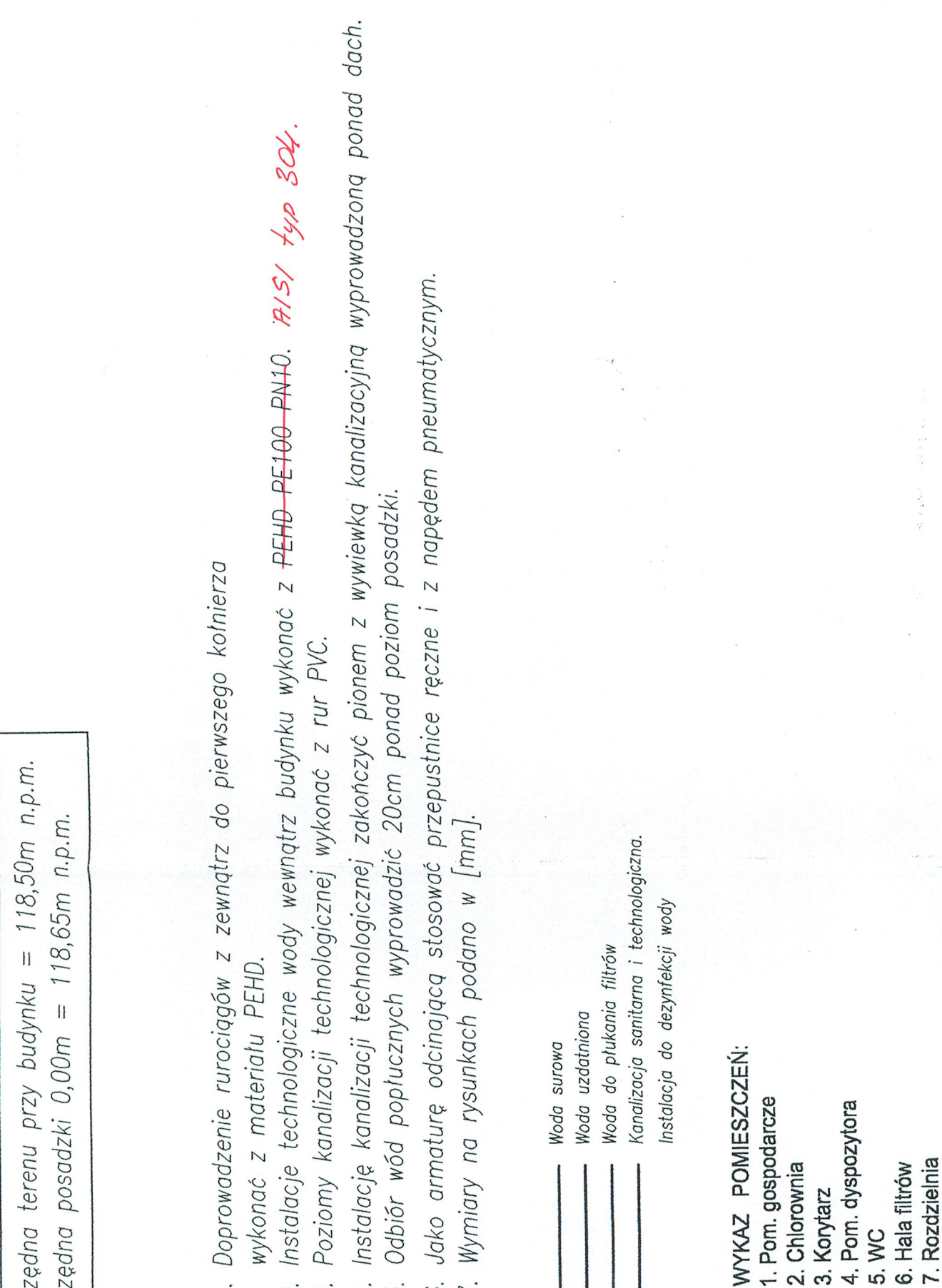
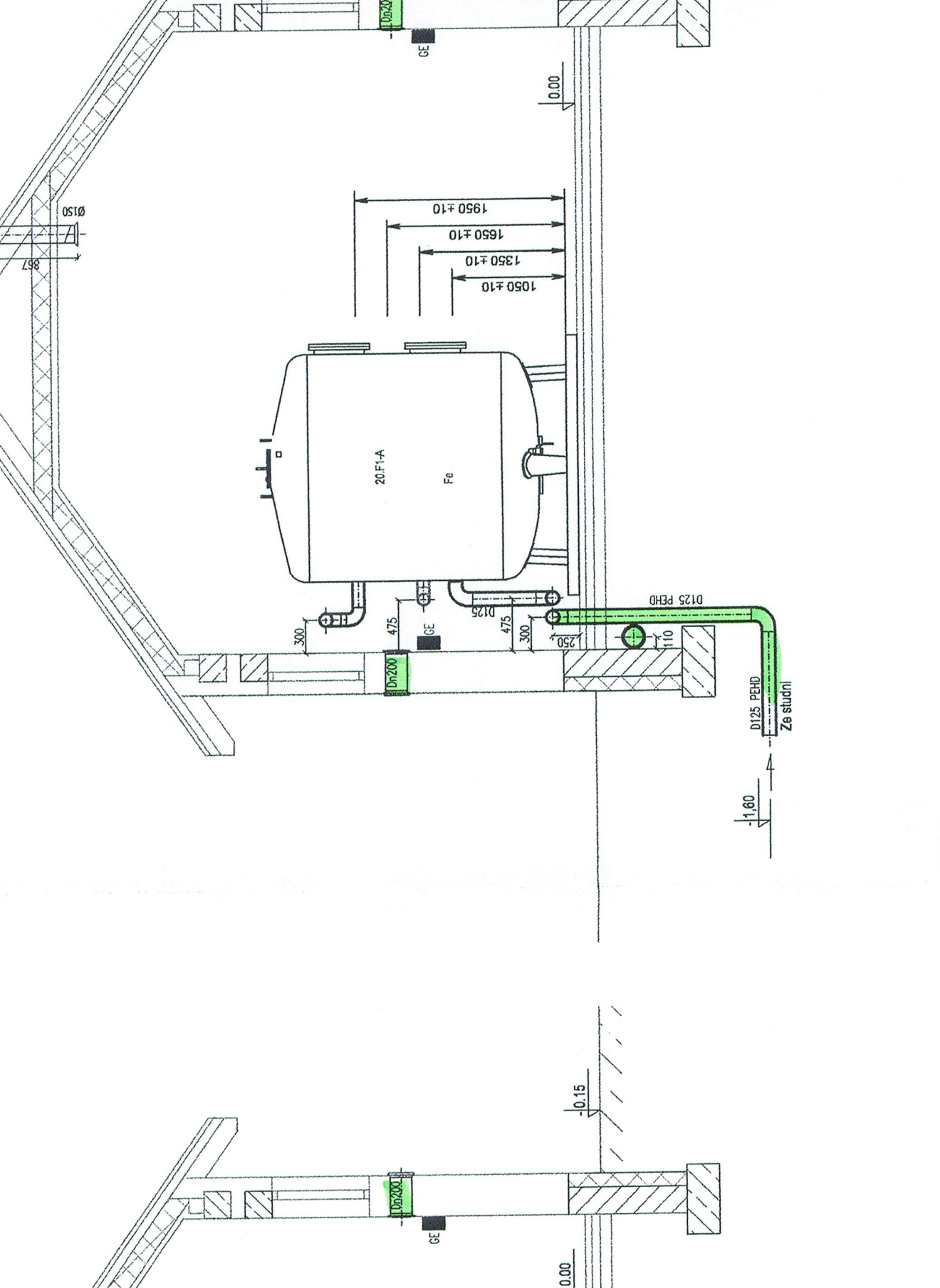


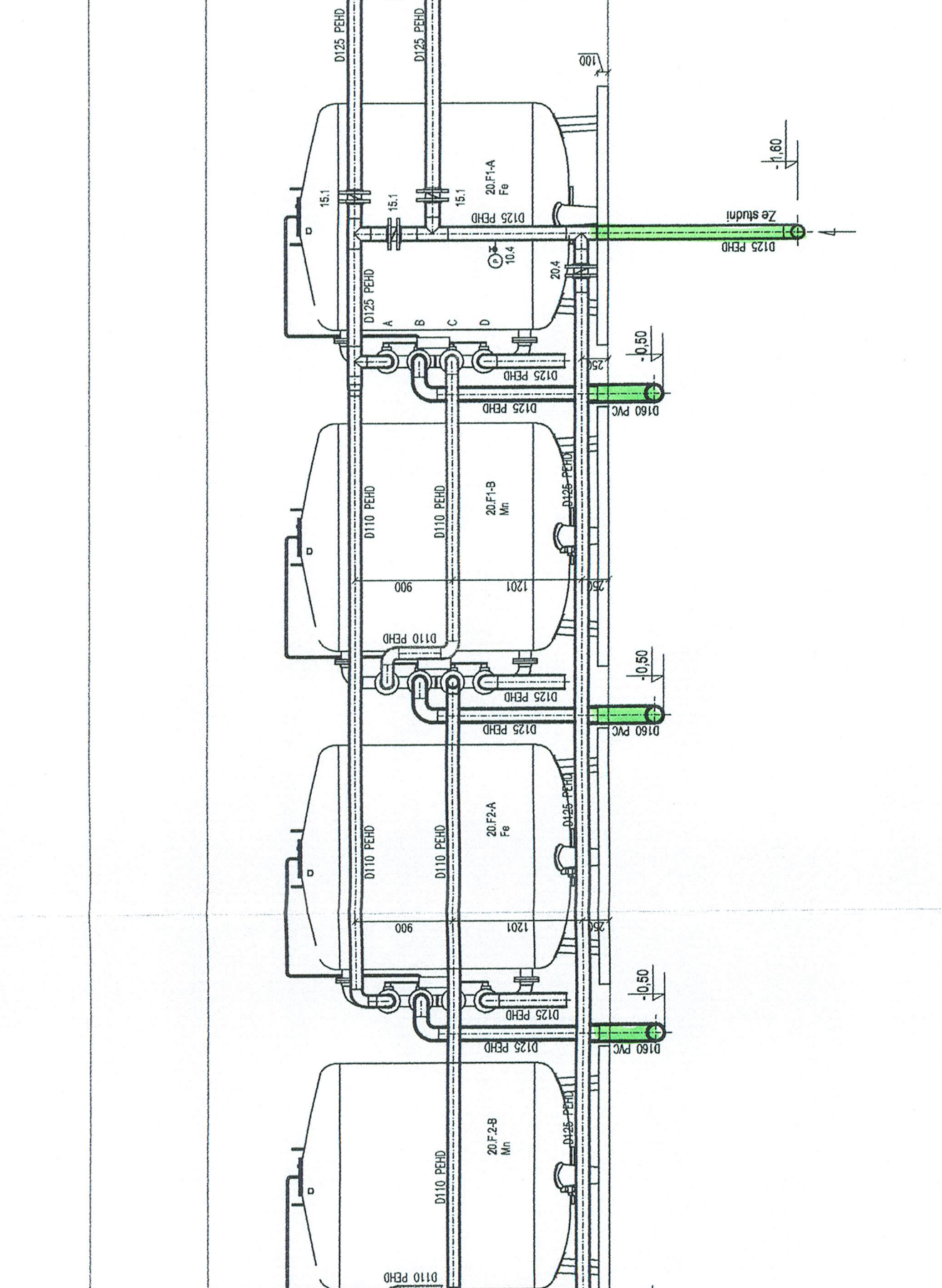
Przekrój A - A Pomieszczenia Filtrów



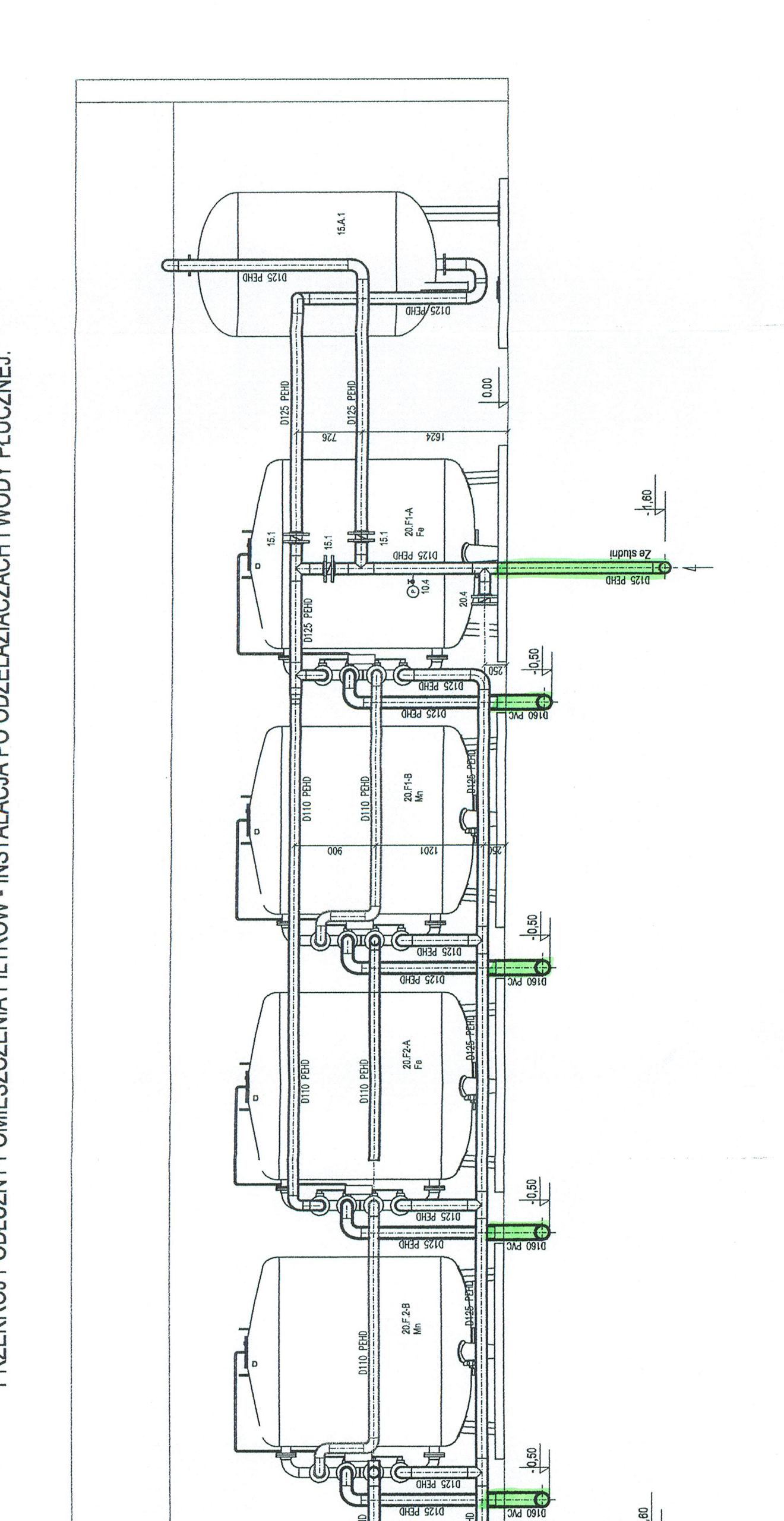
Przekrój B - B Pomieszczenia Filtrów



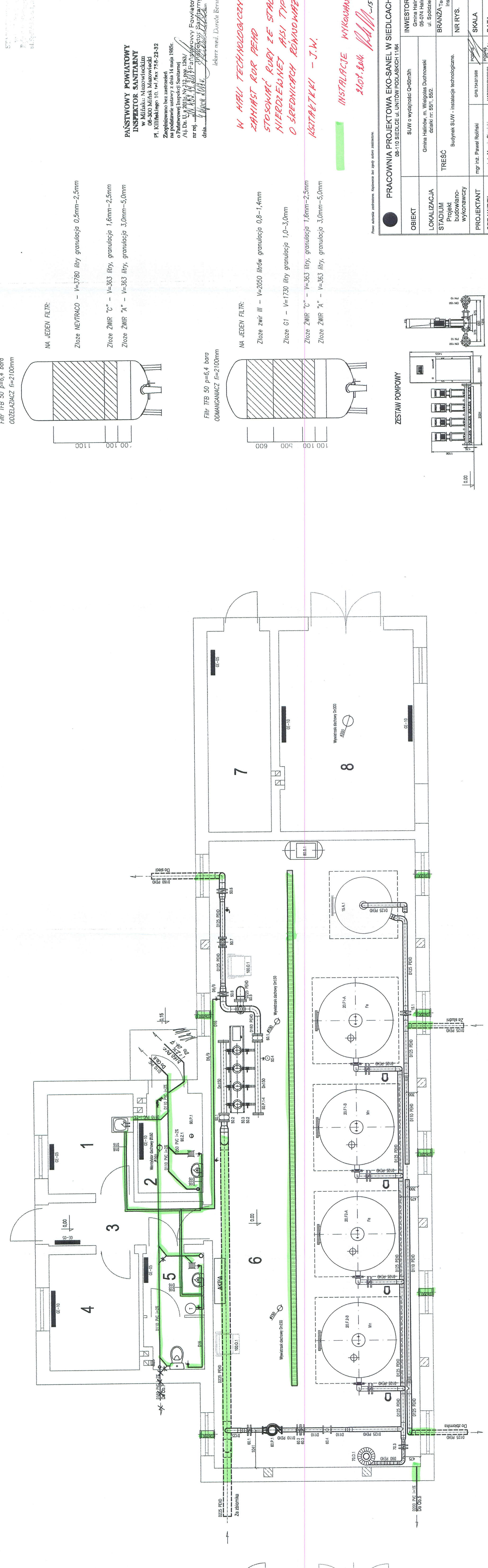
Przekrój C - C Pomieszczenia Filtrów



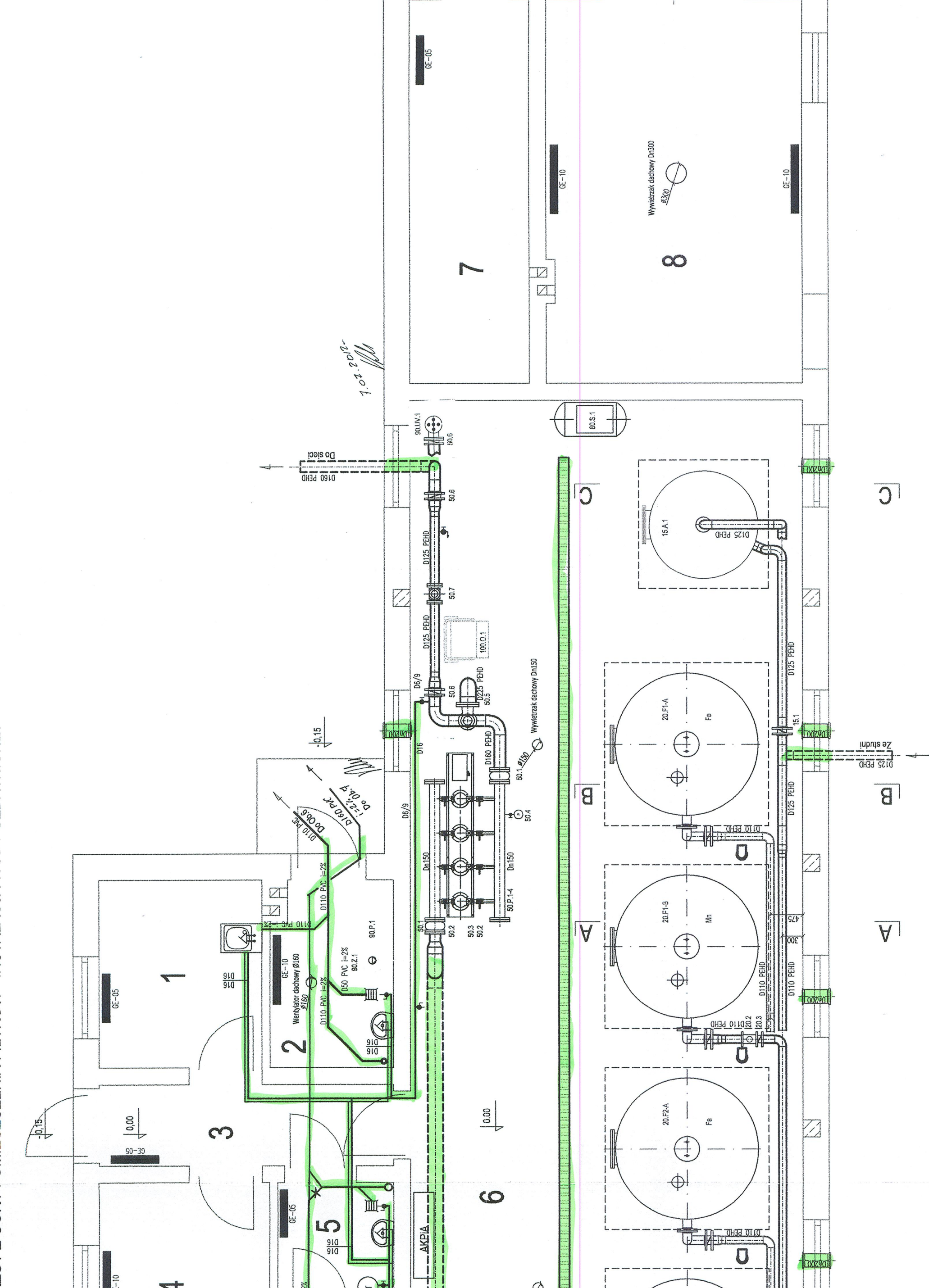
Przekrój Podłużny Pomieszczenia Filtrów - Instalacja Wody Surowej i Uzdarnionej



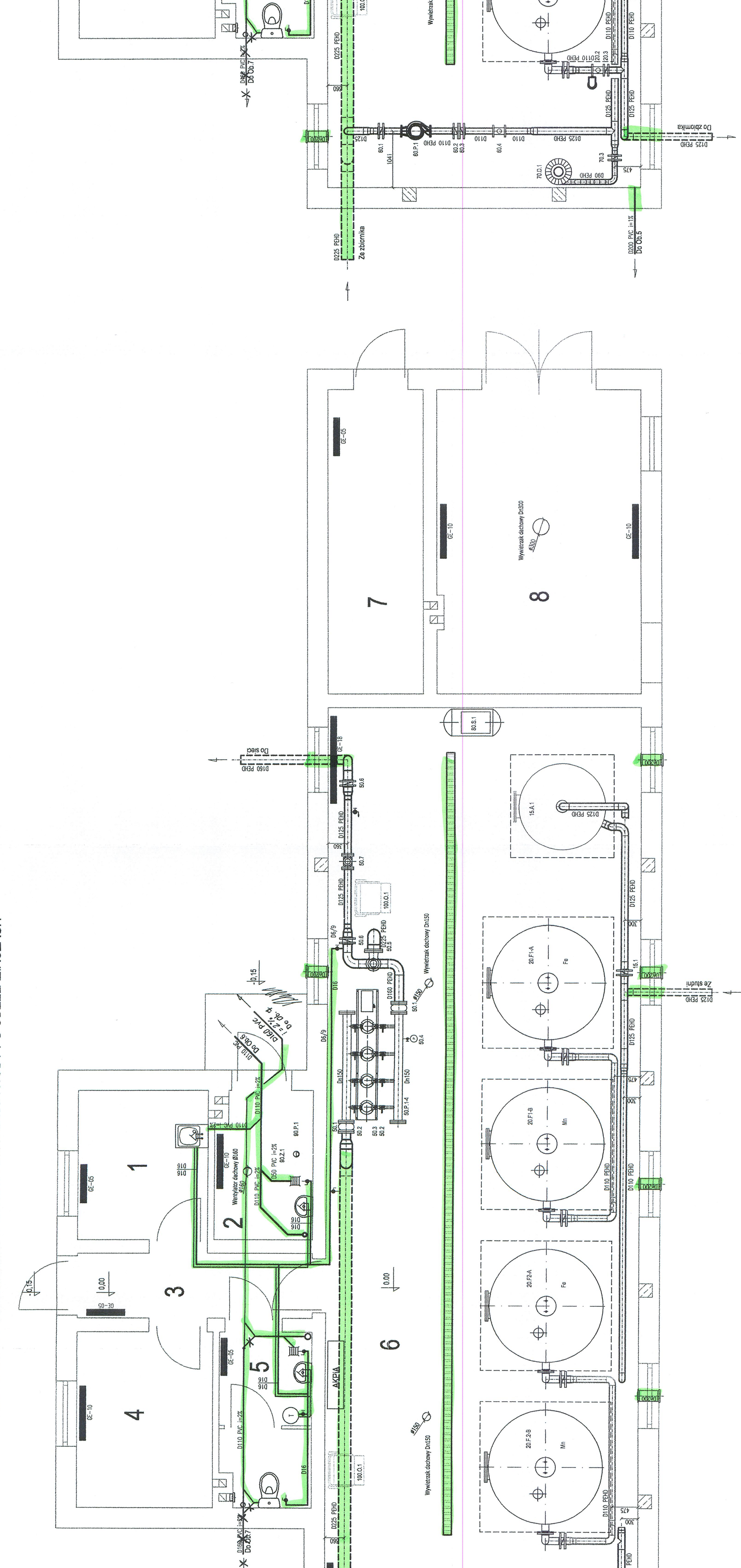
Przekrój Podłużny Pomieszczenia Filtrów - Instalacja Wody Surowej i Uzdarnionej



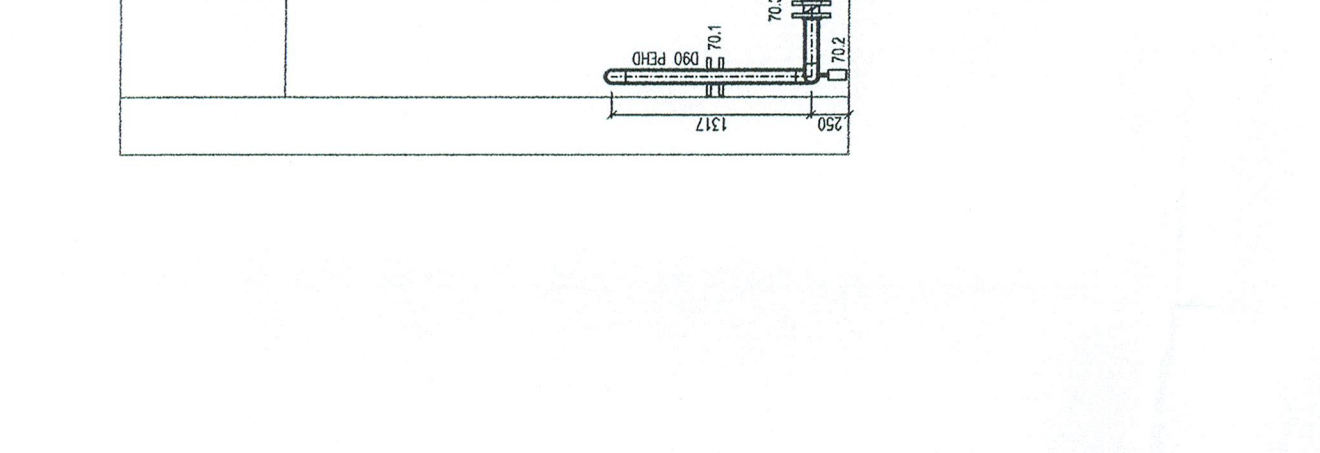
Rzut z Góry Pomieszczenia Filtrów - Instalacja Wody Surowej i Uzdarnionej



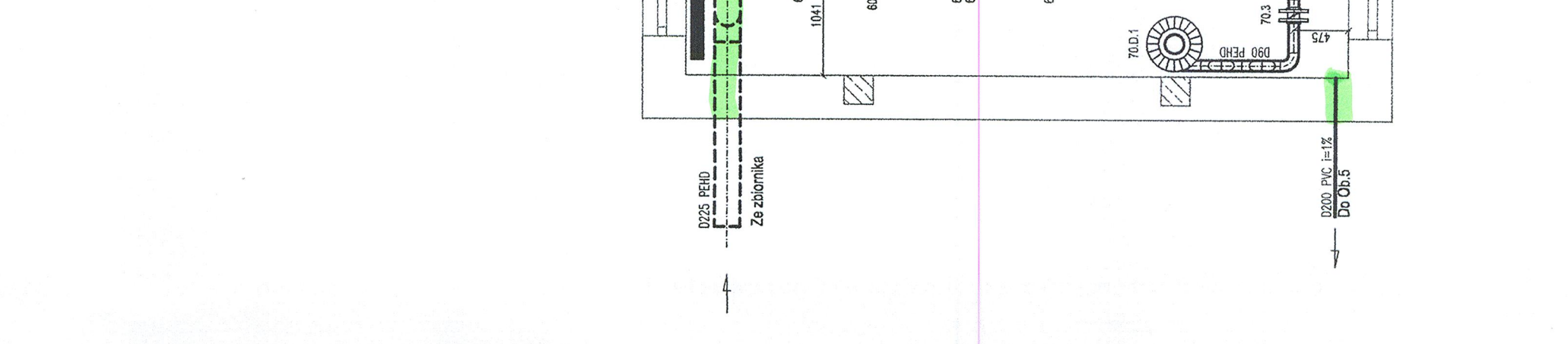
Rzut z Góry Pomieszczenia Filtrów - Instalacja Wody po Odzeleniaczach



Przekrój Podłużny Pomieszczenia Filtrów - Instalacja Wody Surowej i Uzdarnionej



Rzut z Góry Pomieszczenia Filtrów - Instalacja Wody po Odzeleniaczach



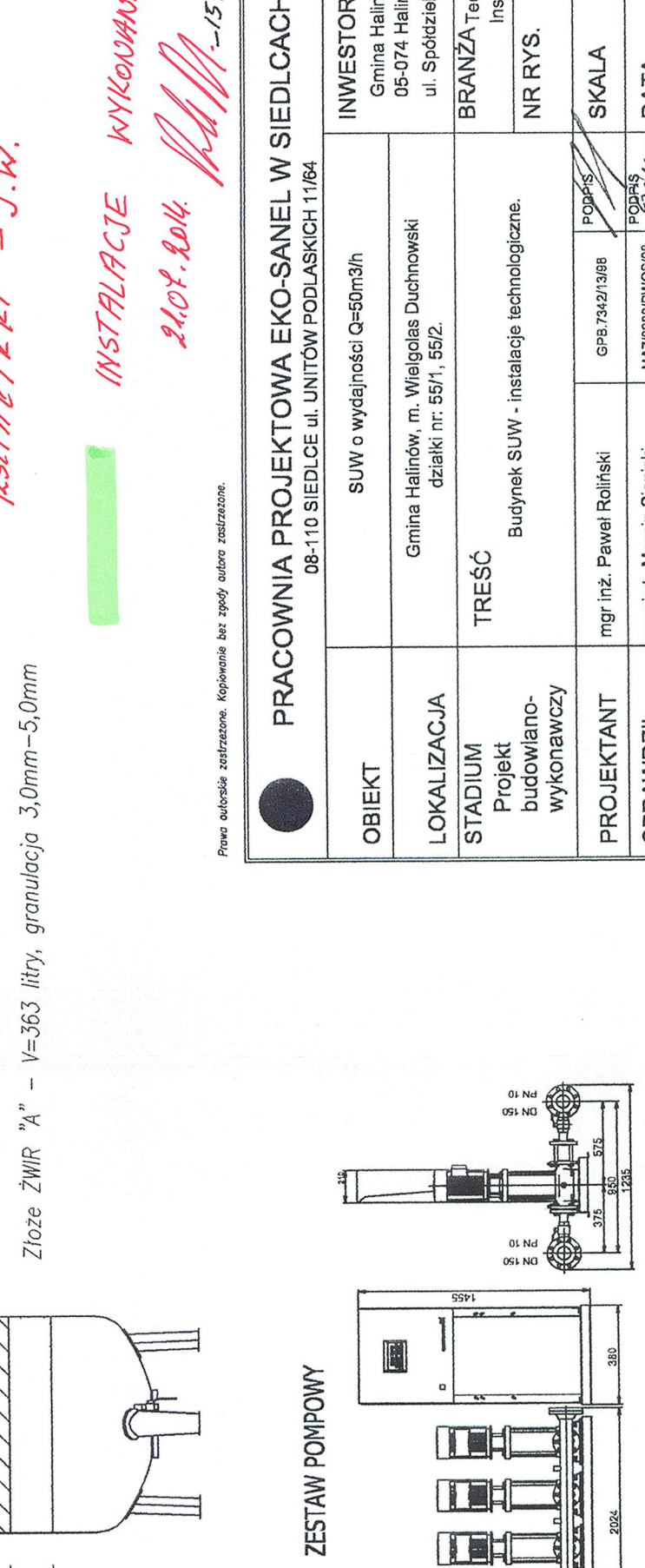
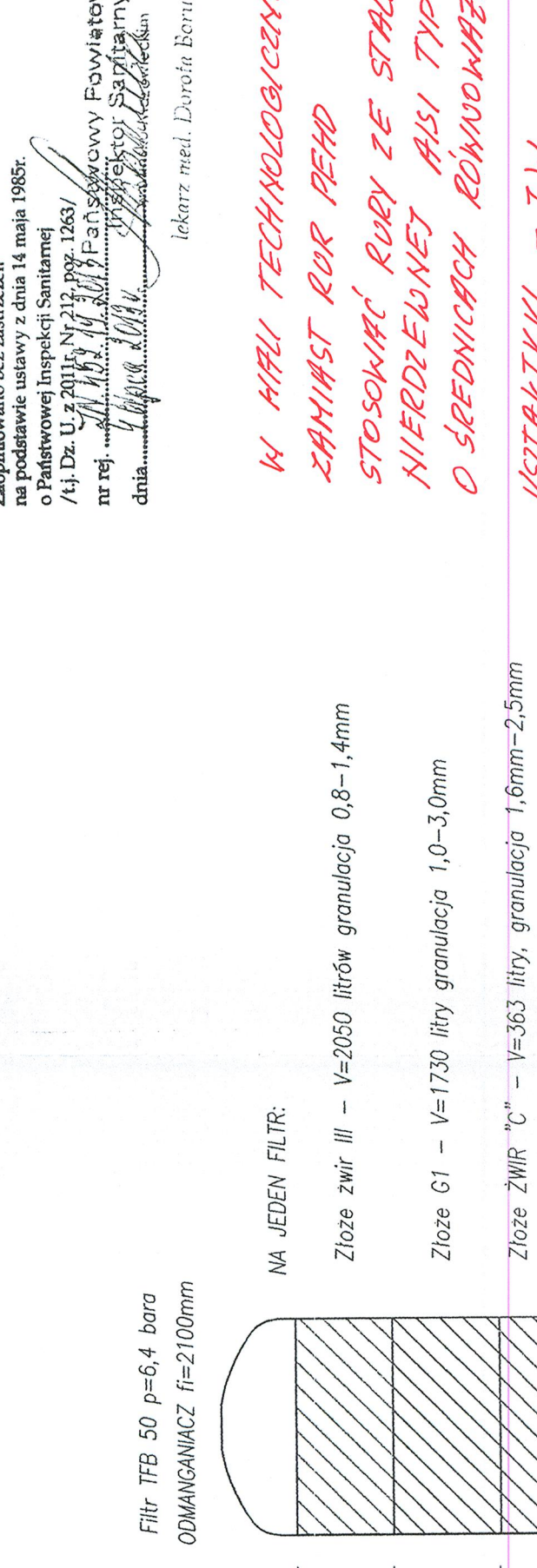
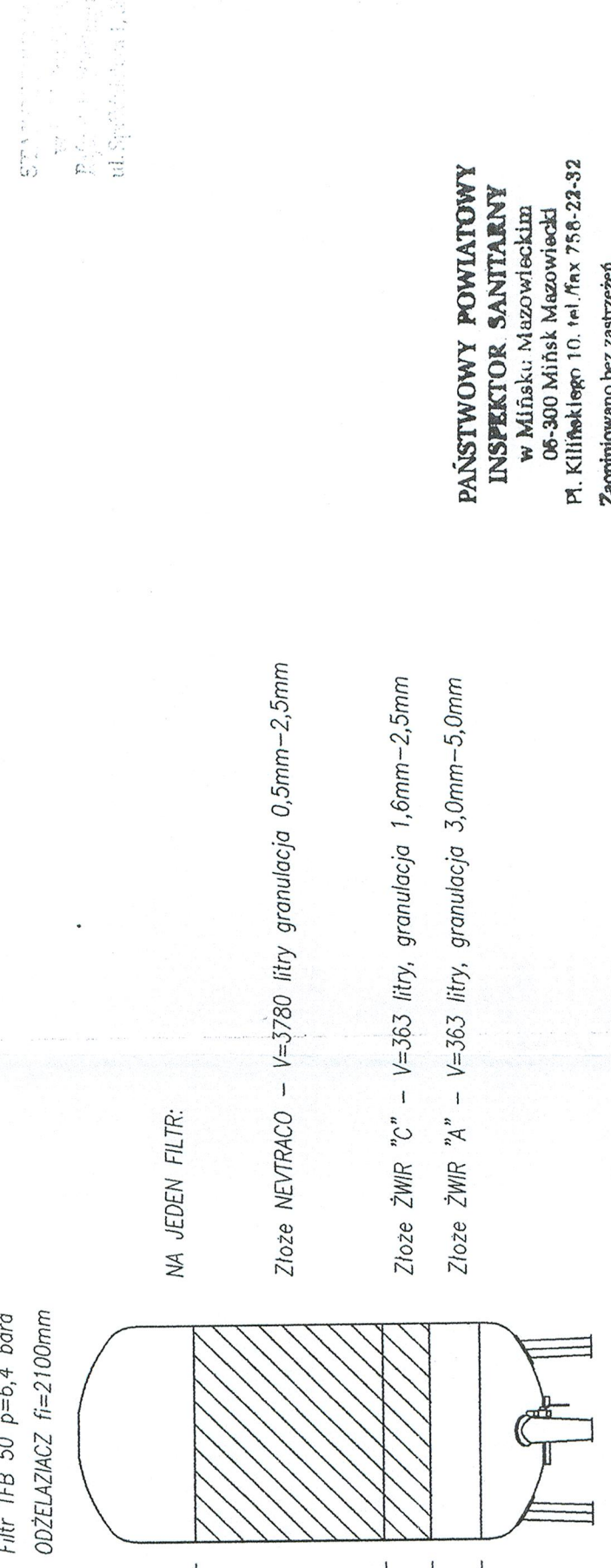
Przedział terenu przy budynku = 116,50m n.p.m.
 Przedział posadzki = 118,65m n.p.m.

- Doprowadzenie rurociągów z zewnatrz do pierwszego kotłowni
- Wykonanie z materiału PEHD
- Instalacje technologiczne wody wewnątrz budynku wykonana z PPHB-PEHD-PPHD
- Pracownicy technologicznej i technicznej wykonawcy z rur PVC
- Instalacje kanalizacyjne technologicznej zakończyć planem z wywiewką kanalizacyjną wyrowadzoną ponad dach
- Obiór wód popłynących wyrowadzić 20cm ponad poziom posadzki
- Jako armature obciążająca stosować przepustnice ręczne i z napędem pneumatycznym
- Wymiary na rysunkach podano w [mm]

- Woda surowa
- Woda uzdatniona
- Woda do płukania filtrów
- Kanalizacja sanitarna i techniczna
- Instalacje do dekantacji wody

- WYKAZ POMIĘSZEŃ:**
- Kotłownia
 - Chłodziwnia
 - Korytarz
 - Pom. Wyposażeniowa
 - Hala filtrów
 - Rozdzielni
 - Pom. agregatu

Filtry: 700 50 p=6,7 bara
 ODZIELACZ: 10x2100mm



WAZEBEN FILTR:
 Złazek NERYTRACZO - W=1700 lity granuloz 0,25mm-2,5mm
 Złazek ZWR T^c - W=383 lity granuloz 1,6mm-2,5mm
 Złazek ZWR T^a - W=383 lity granuloz 3,0mm-5,0mm

Filtry: 700 50 p=6,7 bara
 ODZIELACZ: 10x2100mm

WAZEBEN FILTR:
 Złazek ZWR III - W=350 lity granuloz 0,8-1,6mm
 Złazek C1 - W=1200 lity granuloz 1,0-1,0mm

Złazek ZWR T^c - W=383 lity granuloz 1,6mm-2,5mm
 Złazek ZWR T^a - W=383 lity granuloz 3,0mm-5,0mm

WAZEBEN FILTR:
 Złazek ZWR III - W=350 lity granuloz 0,8-1,6mm
 Złazek C1 - W=1200 lity granuloz 1,0-1,0mm

Złazek ZWR T^c - W=383 lity granuloz 1,6mm-2,5mm
 Złazek ZWR T^a - W=383 lity granuloz 3,0mm-5,0mm

WAZEBEN FILTR:
 Złazek ZWR III - W=350 lity granuloz 0,8-1,6mm
 Złazek C1 - W=1200 lity granuloz 1,0-1,0mm

Złazek ZWR T^c - W=383 lity granuloz 1,6mm-2,5mm
 Złazek ZWR T^a - W=383 lity granuloz 3,0mm-5,0mm

WAZEBEN FILTR:
 Złazek ZWR III - W=350 lity granuloz 0,8-1,6mm
 Złazek C1 - W=1200 lity granuloz 1,0-1,0mm

Złazek ZWR T^c - W=383 lity granuloz 1,6mm-2,5mm
 Złazek ZWR T^a - W=383 lity granuloz 3,0mm-5,0mm

WAZEBEN FILTR:
 Złazek ZWR III - W=350 lity granuloz 0,8-1,6mm
 Złazek C1 - W=1200 lity granuloz 1,0-1,0mm

Złazek ZWR T^c - W=383 lity granuloz 1,6mm-2,5mm
 Złazek ZWR T^a - W=383 lity granuloz 3,0mm-5,0mm

WAZEBEN FILTR:
 Złazek ZWR III - W=350 lity granuloz 0,8-1,6mm
 Złazek C1 - W=1200 lity granuloz 1,0-1,0mm

Złazek ZWR T^c - W=383 lity granuloz 1,6mm-2,5mm
 Złazek ZWR T^a - W=383 lity granuloz 3,0mm-5,0mm

WAZEBEN FILTR:
 Złazek ZWR III - W=350 lity granuloz 0,8-1,6mm
 Złazek C1 - W=1200 lity granuloz 1,0-1,0mm

Złazek ZWR T^c - W=383 lity granuloz 1,6mm-2,5mm
 Złazek ZWR T^a - W=383 lity granuloz 3,0mm-5,0mm

WAZEBEN FILTR:
 Złazek ZWR III - W=350 lity granuloz 0,8-1,6mm
 Złazek C1 - W=1200 lity granuloz 1,0-1,0mm

Złazek ZWR T^c - W=383 lity granuloz 1,6mm-2,5mm
 Złazek ZWR T^a - W=383 lity granuloz 3,0mm-5,0mm

WAZEBEN FILTR:
 Złazek ZWR III - W=350 lity granuloz 0,8-1,6mm
 Złazek C1 - W=1200 lity granuloz 1,0-1,0mm

Złazek ZWR T^c - W=383 lity granuloz 1,6mm-2,5mm
 Złazek ZWR T^a - W=383 lity granuloz 3,0mm-5,0mm

WAZEBEN FILTR:
 Złazek ZWR III - W=350 lity granuloz 0,8-1,6mm
 Złazek C1 - W=1200 lity granuloz 1,0-1,0mm

Złazek ZWR T^c - W=383 lity granuloz 1,6mm-2,5mm
 Złazek ZWR T^a - W=383 lity granuloz 3,0mm-5,0mm

WAZEBEN FILTR:
 Złazek ZWR III - W=350 lity granuloz 0,8-1,6mm
 Złazek C1 - W=1200 lity granuloz 1,0-1,0mm

Złazek ZWR T^c - W=383 lity granuloz 1,6mm-2,5mm
 Złazek ZWR T^a - W=383 lity granuloz 3,0mm-5,0mm

WAZEBEN FILTR:
 Złazek ZWR III - W=350 lity granuloz 0,8-1,6mm
 Złazek C1 - W=1200 lity granuloz 1,0-1,0mm

Złazek ZWR T^c - W=383 lity granuloz 1,6mm-2,5mm
 Złazek ZWR T^a - W=383 lity granuloz 3,0mm-5,0mm

WAZEBEN FILTR:
 Złazek ZWR III - W=350 lity granuloz 0,8-1,6mm
 Złazek C1 - W=1200 lity granuloz 1,0-1,0mm

Złazek ZWR T^c - W=383 lity granuloz 1,6mm-2,5mm
 Złazek ZWR T^a - W=383 lity granuloz 3,0mm-5,0mm

WAZEBEN FILTR:
 Złazek ZWR III - W=350 lity granuloz 0,8-1,6mm
 Złazek C1 - W=1200 lity granuloz 1,0-1,0mm

Złazek ZWR T^c - W=383 lity granuloz 1,6mm-2,5mm
 Złazek ZWR T^a - W=383 lity granuloz 3,0mm-5,0mm

WAZEBEN FILTR:
 Złazek ZWR III - W=350 lity granuloz 0,8-1,6mm
 Złazek C1 - W=1200 lity granuloz 1,0-1,0mm

Złazek ZWR T^c - W=383 lity granuloz 1,6mm-2,5mm
 Złazek ZWR T^a - W=383 lity granuloz 3,0mm-5,0mm

WAZEBEN FILTR:
 Złazek ZWR III - W=350 lity granuloz 0,8-1,6mm
 Złazek C1 - W=1200 lity granuloz 1,0-1,0mm

Złazek ZWR T^c - W=383 lity granuloz 1,6mm-2,5mm
 Złazek ZWR T^a - W=383 lity granuloz 3,0mm-5,0mm

WAZEBEN FILTR:
 Złazek ZWR III - W=350 lity granuloz 0,8-1,6mm
 Złazek C1 - W=1200 lity granuloz 1,0-1,0mm

Złazek ZWR T^c - W=383 lity granuloz 1,6mm-2,5mm
 Złazek ZWR T^a - W=383 lity granuloz 3,0mm-5,0mm

WAZEBEN FILTR:
 Złazek ZWR III - W=350 lity granuloz 0,8-1,6mm
 Złazek C1 - W=1200 lity granuloz 1,0-1,0mm

Złazek ZWR T^c - W=383 lity granuloz 1,6mm-2,5mm
 Złazek ZWR T^a - W=383 lity granuloz 3,0mm-5,0mm

WAZEBEN FILTR:
 Złazek ZWR III - W=350 lity granuloz 0,8-1,6mm
 Złazek C1 - W=1200 lity granuloz 1,0-1,0mm

Złazek ZWR T^c - W=383 lity granuloz 1,6mm-2,5mm
 Złazek ZWR T^a - W=383 lity granuloz 3,0mm-5,0mm

WAZEBEN FILTR:
 Złazek ZWR III - W=350 lity granuloz 0,8-1,6mm
 Złazek C1 - W=1200 lity granuloz 1,0-1,0mm

Złazek ZWR T^c - W=383 lity granuloz 1,6mm-2,5mm
 Złazek ZWR T^a - W=383 lity granuloz 3,0mm-5,0mm

WAZEBEN FILTR:
 Złazek ZWR III - W=350 lity granuloz 0,8-1,6mm
 Złazek C1 - W=1200 lity granuloz 1,0-1,0mm

Złazek ZWR T^c - W=383 lity granuloz 1,6mm-2,5mm
 Złazek ZWR T^a - W=383 lity granuloz 3,0mm-5,0mm

WAZEBEN FILTR:
 Złazek ZWR III - W=350 lity granuloz 0,8-1,6mm
 Złazek C1 - W=1200 lity granuloz 1,0-1,0mm

Złazek ZWR T^c - W=383 lity granuloz 1,6mm-2,5mm
 Złazek ZWR T^a - W=383 lity granuloz 3,0mm-5,0mm

WAZEBEN FILTR:
 Złazek ZWR III - W=350 lity granuloz 0,8-1,6mm
 Złazek C1 - W=1200 lity granuloz 1,0-1,0mm

Złazek ZWR T^c - W=383 lity granuloz 1,6mm-2,5mm
 Złazek ZWR T^a - W=383 lity granuloz 3,0mm-5,0mm

WAZEBEN FILTR:
 Złazek ZWR III - W=350 lity granuloz 0,8-1,6mm
 Złazek C1 - W=1200 lity granuloz 1,0-1,0mm

Złazek ZWR T^c - W=383 lity granuloz 1,6mm-2,5mm
 Złazek ZWR T^a - W=383 lity granuloz 3,0mm-5,0mm

WAZEBEN FILTR:
 Złazek ZWR III - W=350 lity granuloz 0,8-1,6mm
 Złazek C1 - W=1200 lity granuloz 1,0-1,0mm

Złazek ZWR T^c - W=383 lity granuloz 1,6mm-2,5mm
 Złazek ZWR T^a - W=383 lity granuloz 3,0mm-5,0mm

WAZEBEN FILTR:
 Złazek ZWR III - W=350 lity granuloz 0,8-1,6mm
 Złazek C1 - W=1200 lity granuloz 1,0-1,0mm

Złazek ZWR T^c - W=383 lity granuloz 1,6mm-2,5mm
 Złazek ZWR T^a - W=383 lity granuloz 3,0mm-5,0mm

W AWI TECHNIKA
ZAMIAST ROR REAR
STOSOWAĆ RURY Tę STALY
NIEODWROTNIKI AWI Tę STALY
O ZŁODNIWICH RZĄDNIWYCH
ASZTAFTKI - J.W.

INSTALACJE WYKONANE
2007-04-11

PRACOWNIA PROJEKTOWA EKO SANEL W SIEDLACH
 ul. 27-01 Nowe
 ul. 27-01 Nowe
 ul. 27-01 Nowe

OBIEKT
 Ciepła Wódka m. Wólka Dobrowa
 ul. 27-01 Nowe

LOKALIZACJA
 TRESZC

BRANŻA
 Branża Technologiczna

PROJEKTANT
 mgr inż. Paweł Białek

SPRAWDZIEL
 mgr inż. Marek Sienicki

SKALA
 1:50

DATA
 07.2009