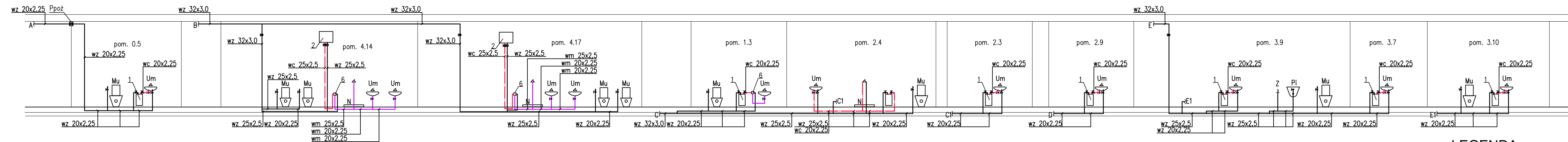
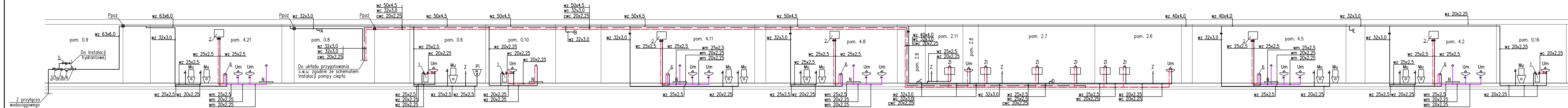
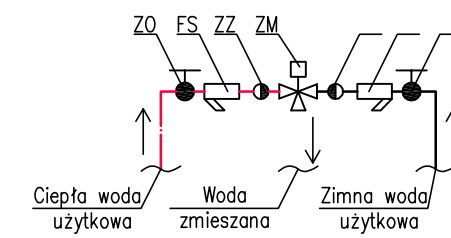


SCHEMAT WODY BYTOWEJ

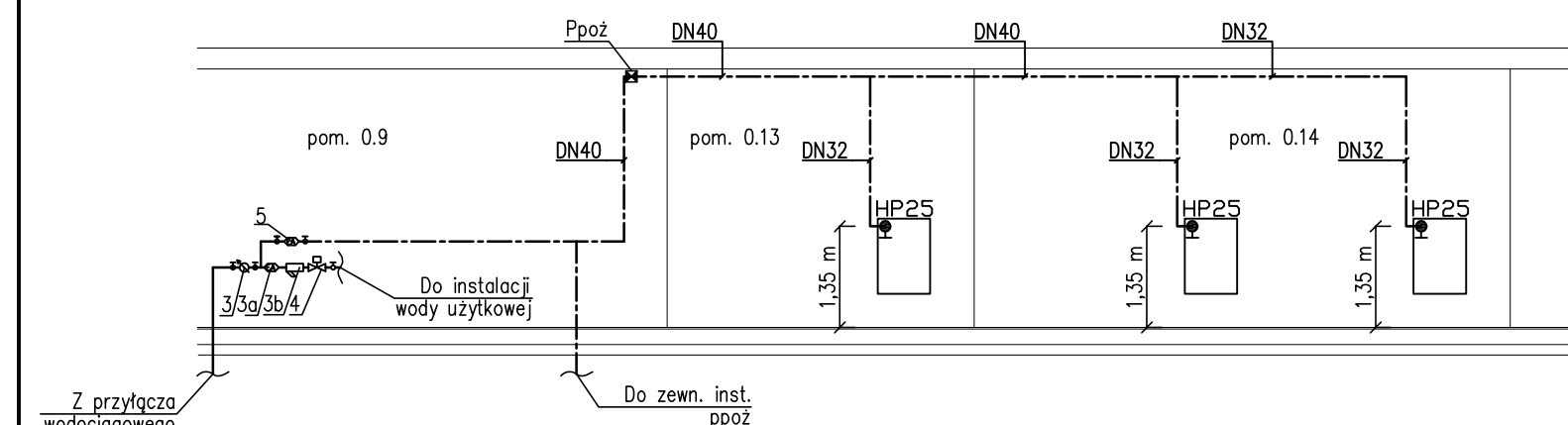


Schemat montażowy termostatycznego mieszacza c.w.u.



Legenda:
ZO – zawór odcinający DN20;
FS – filtr siatkowy DN20;
ZZ – zawór zwrotny DN20;
ZM – termostatyczny zawór mieszający bez układu cyrkulacji

SCHEMAT INSTALACJI P.POŻ.



LEGENDA

- instalacja wody zimnej
- instalacja wody ciepłej
- instalacja wody cyrkulacyjnej
- instalacja wody zmieszanej
- instalacja wody hydrantowej
- przejście p.poż.

- Elektryczny podgrzewacz pojemnościowy 10l o przykładowych wymiarach (wysxszerxgł): 46x26x26, moc 2,0kW, 230V
- Elektryczny podgrzewacz pojemnościowy 50l, w wersji poziomej o przykładowych wymiarach (wysxszerxgł): 44x55x45, moc grzałki 1,5kW, 230V, przewód kabla 3x1,5mm²
- wodomierz jednostrumieniowy JS16 DN40 ,qn=6,84m³/h, Qp=7,2m³/h, cięgly strumień objętości 16m³/h, Qmax.=20m³/h
- zawór antyskażeniowy EA DN50
- zawór nadprężności DN50 lub zawór pierwszeństwa –wg opisu technicznego
- zawór antyskażeniowy DN40 typ EA
- termostatyczny zestaw regulacji temperatury c.w.u. bez układu cyrkulacji Ø3/4" z mieszaczem c.w.u.
 - hydrant wewnętrzny wnekowy HP25
 - węzeł pólstywny 30m, z miejscem na gaśnicę w układzie pionowym



Przykładowy wymiar hydrantu: 1000x700x250 (wxsxg)

UWAGA:

- Zestaw wodomierzowy zamontować zgodnie ze schematem na rysunku profilu przyłącza wodociągowego
- Rozprowadzenie instalacji wody zimnej w budynku i ciepłej i cyrkulacyjnej w korytarzu wykonać z rur wielowarstwowych z polietylenu sieciowanego wkładką aluminiową
- Rozprowadzenie instalacji ciepłej i cyrkulacyjnej w pozostałych pomieszczeniach wykonać z rur wielowarstwowych z polietylenu sieciowanego z wkładką aluminiową
- Rozprowadzenie wody zimnej, ciepłej i cyrkulacyjnej w posadzce lub suficie podwieszanym.
- Odgądzienia wody zimnej, ciepłej i cyrkulacyjnej do pomieszczeń wykonać w warstwach posadzki lub bruzdach ściennych.
- Instalację p.poż. wykonać z rur stalowych ocynkowanych
- Grubość izolacji przewodów wg opisu technicznego.
- Przewidzieć dostęp do zaworów odcinających w kanale podposadzkowym – rewizje.

główny projektant:

GORECKI
dominik górecki
pracownia architektury
ul. 3 Maja 205/8
53-112 Wrocław
+48 50 2 82 0 84 0
www.gorecki-arch.pl

DE
DE PRACOWNIA
RYNEK 13 25-100 Rybnik
tel. +48 302 102 255
e-mail: szczeapn.delnk@gmail.com
NIP: 713-188-65-33 REGON: 190242933

projekt:
BUDYNEK PRZEDSZKOLA INTEGRACYJNEGO Z ODDZIAŁEM ŻŁOBKOWYM WRAZ Z AGOSPODAROWANIEM I UZBROJENIEM TERENU ORAZ DROGĄ GMINNĄ ŁĄCZĄCĄ UL. POWSTAŃCÓW WIELKOPOLSKICH Z UL. MACIEJA RATAJĄ
ŁĄDEK-ZDRÓJ, UL. POWSTAŃCÓW WIELKOPOLSKICH
NR EW. DZ. 262, 284, 285/11, 285/12, OBR. STARE MIASTO

inwestor:
GMINA ŁĄDEK-ZDRÓJ
RYNEK 31
57-540 ŁĄDEK-ZDRÓJ

projektant	branża	podpis
mgr inż. arch. Dominik Górecki nr upr. 38/08/DOIA	architektura	
mgr inż. Mirosław Pandelidis nr upr. 168/87/UW	sanitarna	
mgr inż. arch. Szczepan Dejne nr upr. 04/DSOKK/2013	branża	podpis
mgr inż. arch. Szczepan Dejne nr upr. 04/DSOKK/2013	architektura	
mgr inż. Hanna Pandelidis nr upr. 253/86/UW	sanitarna	

PROJEKT WYKONAWCZY	SANITARNA
Rysunek: INSTALACJA WODY ZIMNEJ, CIEPŁEJ, CYRK. I INST. P.POŻ.–Schemat	Rewizja —
Rysunek nr:	Skala: ---
	Data: MAJ 2015
	Rysował: PP
ZKP–PW–IS–02	