

Rozwinięcie instalacji c.w.u.
dla pompy i kotła nr 1

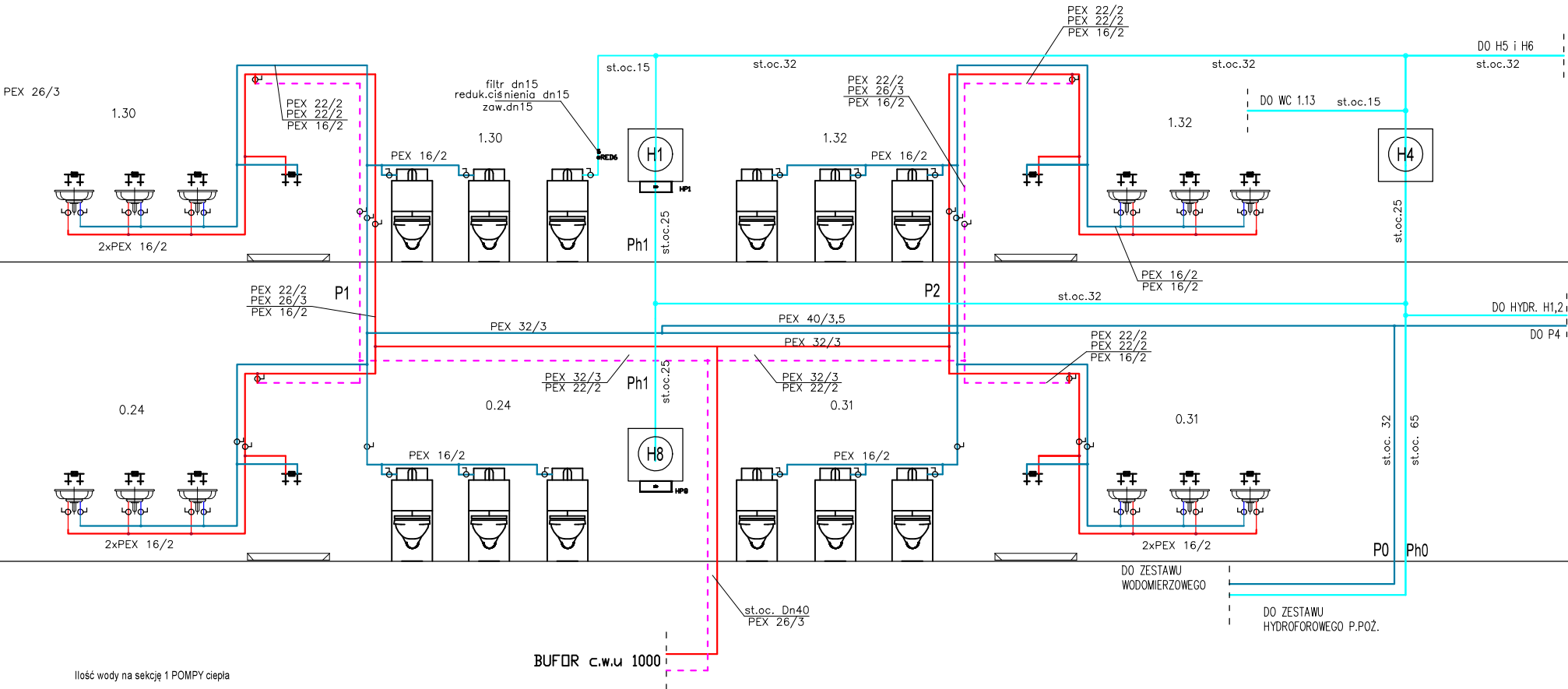
Umywalki i muszle klozetowe w węzłach dla
dzieci w pom.1.3 , 1.8 , 1.21 , 1.30 , 1.32 w
wymiarach pomniejszonych dostosowanych do
grup wiekowych zgodnie z ustaleniami z
inwestorem. W w/w pomieszczeniach,wszystkie
baterie umywalkowe i prysznicowe z zaworami
termostatycznymi 40 st.

DACH

8,50

P1

P2



LICZBA DZIECI — 33 NA
SALE + 2 OPIEKUNKI
ŁĄCZNIE 4 SALE — 132 DZIECI + 8
OPEKUNEK NA PARTER + 1SALA PIĘTRO
ŁĄCZNIE 9 SAL — 300 DZIECI +
16 OPEKUNEK + 4 prac.
administracji

PIĘTRO

PARTER

PIWNICA

Umywalki i muszle klozetowe w węzłach dla
dzieci w pom. 0.18 , 0.23 , 0.24 , 0.31 , w
wymiarach pomniejszonych dostosowanych do
grup wiekowych zgodnie z ustaleniami z
inwestorem. W w/w pomieszczeniach,wszystkie
baterie umywalkowe i prysznicowe z zaworami
termostatycznymi 40st.

Ilość wody na sekcję 1 POMPY ciepła

LICZBA DZIECI 100x40dm3 (10dm3 CIEPŁA)

LICZBA PERSONELU 7x50dm3 (10dm3 CIEPŁA)

ŁĄCZNIE ZAP. 2,68+0,35m3 x 3 sekcje POMP = 9,09m3 woda zimna (2,27m3 woda ciepła)

ZAPLECZCE KUCHENNE 1,5m3 woda zimna (w tym 1m3 woda ciepła)

ŁĄCZNIE ZAP. dla przedszkola 10,6m3/dobę (w tym 3,3m3 wody ciepłej)

BUFOR c.w.u 1000

Pcyrkulacyjna Q=0,5m3/h wys. 1bar

LEGENDA:

- przewód wody zimnej

- przewód wody ciepłej

- przewód cyrkulacyjny

- przewód wody p.poż.

- bateria z termostatem 45st.

- bateria bez termostatu

BIURO USŁUG PROJEKTOWYCH I KONSULTINGOWYCH DAR			
DARIUSZ ZAGAJA 77-200 MIASTKO UL. GÓRNA 19b TEL. 536 865 360			
TEMAT: BUDOWA GMINNEGO PRZEDSZKOLA SAMORZĄDOWEGO W SULECZYNIE			
DZIAŁKA NR 305/3 OBRĘB SULECZYNÓ, GMINA SULECZYNÓ			
PROJEKTOWAŁ:	NR UPRAWNIENI:	PODSZY:	SKALA: ---
mgr inż. Dariusz Zagaja	POM0026/PBS17		
SPRAWDZIŁ:	NR UPRAWNIENI:	PODSZY:	DATA: sierpień 2022
mgr inż. Grzegorz Łajeczko	ZAP0155/POCS007		
BRANŻA:	SANITARNA (NAZWA RYSUNKU)		Rys. Nr 4W
ROZWINIĘCIE INSTALACJI WODNEJ I C.W.U. OBIEG POMPY CIEPŁA NR3			