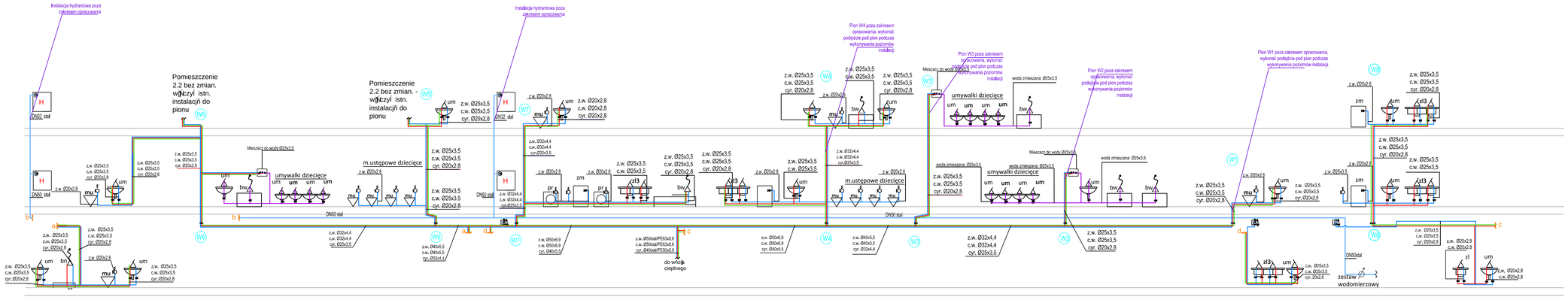

W zakresie opracowania zawarte jest wykonanie poziomów instalacji wod-kan i niektórych zaznaczonych na rysunkach pionów oraz pomieszczeń.

Instalacja hydrantowa poza zakresem opracowania.

UWAGA: Poza zakresem opracowania oznacza, że roboty te będą wykonywane w II etapie inwestycji.

LEGENDA:
- woda zimna (przewody rozprowadzające do przyborów - Rury PE-Xa)
- woda zimna do celów przeciwpożarowych - rury ze stali ocynkowanej
- ciepła woda użytkowa (przewody rozprowadzające - Rury PE-Xa)
- cyrkulacja (przewody rozprowadzające - Rury PE-Xa)
- woda zmieszana o temp. 35°C (przewody rozprowadzające - Rury PE-Xa)
- W2 - pion wodny
- ZO - zawór odcinający
- ZP - zawór priorytetu wody do celów ppoż. o średnicy zależnej od średnicy inst. bytowo-gospodarczej
- H1-H4 - hydranty DN 25 szt.4 z wężem półsztywnym o dł. 30m
- Sz1 - szafka z zaworem priorytetu i odcinającym
- Zm - zmywarka

Uwaga:
- na pionach wody ciepłej i zimnej zastosować zawory odcinające
- na pionach cyrkulacyjnych zastosować zawory regulacyjne
- wymiana całości instalacji wod-kan z wyjątkiem instalacji w pomieszczeniu łazienki na II piętrze (nr 2.2)

ekolux
BIURO PROJEKTÓW I NADZORÓW BRANŻY SANITARNEJ
mgr inż. Tadeusz Nowakowski
ul. Leszczyńskiego 11, 76-200 Słupsk
tel. kom.: 59 841 79 05 / 501 099 885
e-mail: ekolux@gmail.com

TEMAT:
PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY WYMIANY INSTALACJI WODOCIĄGOWEJ I KANALIZACJI SANITARNEJ
w budynku żłobka nr 3 przy ul. Łukasiewicza 4 w Słupsku

ADRES:
Słupsk, ul. Łukasiewicza 4

INWESTOR:
Zespół Żłobków Miejskich w Słupsku
76-200 Słupsk
ul. Generała Andersa 4

FAZA:
PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY

TYTUŁ RYSUNKU:
ROZWINIĘCIE INSTALACJI WODOCIĄGOWEJ

BRANŻA:	SKALA:
SANITARNA	1:100/100

PROJEKTANT:	PODPIS:
mgr inż. Tadeusz Nowakowski Uprawnienia projektowe w specjalności instalacyjno-inżynierijnej branży sanitarnej upr. nr AK/0345/10/Bd	

OPRACOWAŁ:	PODPIS:
inż. Agata Pachołczyk	

SPRAWDZAJĄCY:	PODPIS:
mgr inż. Łukasz Szczurowski w zakresie:Instalacje w budynkach o kubaturze mniejszej niż 1000 m3 bez konieczności stosowania specjalnych zasad wodociągowych i kanalizacyjnych Nr upr. POMI/0/0/0/0/0/0/0, POMI/0/0/0/0/0/0/0	

SYGNATURA PROJEKTU:
SLU/63/2015/AP

DATA:	NR RYSUNKU:
Kwiecień 2016	S/5