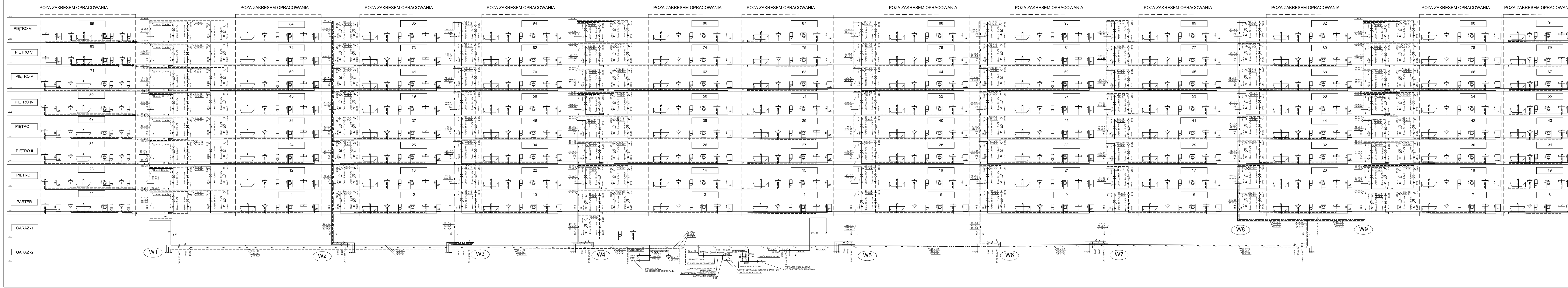

POZA ZAKRESEM OPRACOWANIA
PIĘTRO VII
PIĘTRO VI
PIĘTRO V
PIĘTRO IV
PIĘTRO III
PIĘTRO II
PIĘTRO I
PARTER
GARAŻ -1
GARAŻ -2
W1
W2
W3
W4
W5
W6
W7
W8
W9
95
83
71
59
47
35
23
11
84
72
60
48
36
24
12
1
85
73
61
49
37
25
13
2
94
82
70
58
46
34
22
10
86
74
62
50
38
26
14
3
87
75
63
51
39
27
15
4
88
76
64
52
40
28
16
5
93
81
69
57
45
33
21
9
89
77
65
53
41
29
17
6
82
80
68
56
44
32
20
90
78
66
54
42
30
18
7
91
79
67
55
43
31
19
8

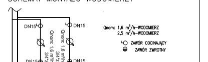
OZNACZENIA:

INSTALACJA
WODA ZIMNA-RURY PP TYP-3 PN16
WODA CIEPŁA/CYRKULACJA-RURY TYP-3 PP PN20 STABI

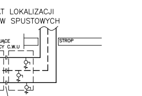
W1
PION INSTALACJI WODY
ZIMNEJ/CIEPŁEJ/CYRKULACJI
WODA ZIMNA-RURY PP TYP-3 PN16
WODA CIEPŁA/CYRKULACJA-RURY TYP-3 PP PN20 STABI

DN15 49,50 °C
TERMOSTATYCZNY ZAWÓR REGULACYJNY
Z NASADKĄ 40-65°C
ŚREDNICA: DN 15

SCHEMAT MONTAŻU WODOMIERZY


DN15
DN15
DN15
DN15
Qnom: 1,6 m³/h 3/4"z
Qnom: 1,6 m³/h 3/4"z
Qnom: 1,6 m³/h-WODOMIERZ
2,5 m³/h-WODOMIERZ
ZAWÓR ODCINAJĄCY
ZAWÓR ZWROTNY

SCHEMAT LOKALIZACJI
ZAWORÓW SPUSTOWYCH


ZAWORY ODCINAJĄCE
ZAWÓR RÓWNOWAŻĄCY C.W.U
STROP
ZAWORY SPUSTOWE
DN15-ZAKORKOWANE
POŁACZENIA ROZŁĄCZNE- ŚRUBUNEK

UWAGI:
1.POD KAŻDYM PIONEM WODOCIĄGOWYM NALEŻY ZAMONTOWAĆ ZAWORY ODCINAJĄCE I SPUSTOWE.
2.MONTAŻ INSTALACJI WYKONAĆ WG ZALECEŃ PRODUCENTA RUR
3.PIONY WODOCIĄGOWE ŁACZYC Z POZIOMEM Z ZASTOSOWANIE POŁACZEŃ ROZŁACZYNCH (ŚRUBUNKI)
4.TRÓJNIKI INSTALACJACYJNE WODY CIEPŁEJ IZLOWAĆ MATAMI O GR. 6MM
5.PODEJŚCIA DO PIONÓW WYKONAĆ Z ZASTOSOWANIEM RAMION KOMPENSACYJNYCH O DLUGOŚCI MIN 1.3M

Branżowe Biuro Projektowe
BIPROJEKT Sp. z o.o.
ul. Pabianicka 26A lok.5, 04-219 Warszawa,
tel.: (22) 378-12-89, e-mail: biuro@biprojekt.com.pl
www.biprojekt.com.pl

Obiekt
BUDYNEK MIESZKALNY
PRZY UL. PAROLA 1 01-944 WARSZAWA

Inwestor
Towarzystwo Budownictwa Społecznego
Warszawa Północ Sp. z o.o.
ul.Gen. T. Pełczyńskiego 30, 01-471 Warszawa

Projektant	Nr uprawnień	Podpis
mgr Inż. Paweł Budzlak	MAZ/0411/POOS/09	

Zespół projektowy	Nr uprawnień	Podpis
mgr inż. Piotr Głowala		

Weryfikator	Nr uprawnień	Podpis
mgr inż. Krzysztof Pajura	PDK/0007/POOS/08	

Temat
PROJEKT WYKONAWCZY WYMIANY INSTALACJI WODOCIAGOWEJ ZIMNEJ, CIEPŁEJ WODY UŻYTKOWEJ WRAZ Z CYRKULACJĄ I P.POŻ ORAZ WYMIANY WODOMIERZY W BUDYNKU PRZY UL. PAROLA 1 W WARSZAWIE

Tytuł
INSTALACJA WODOCIĄGOWA
ROZWINIĘCIE

Numer rysunku
SS-5

Branża	Faza	Skala	Edycja	Data
SS	PROJEKT WYKONAWCZY	1:100	A	28.04.2017