

UWAGI:

- instalacje wodne prowadzić w brzdach ściennych i pod stropem
- przewody instalacji wodnej zainstalować
- przejścia przez ściany i dylatacje prowadzić w tulejach ochronnych
- przez strefy pożarowe wykonać przejścia ognioszczelne
- przejścia przez strop nad piwnicą prowadzić w kolumnach ognioszczelnych
- przewody instalacji wodnej zabezpieczyć przed zamarnięciem kablem grzejnym

LEGENDA:

- ### przewód wody hydrantowej

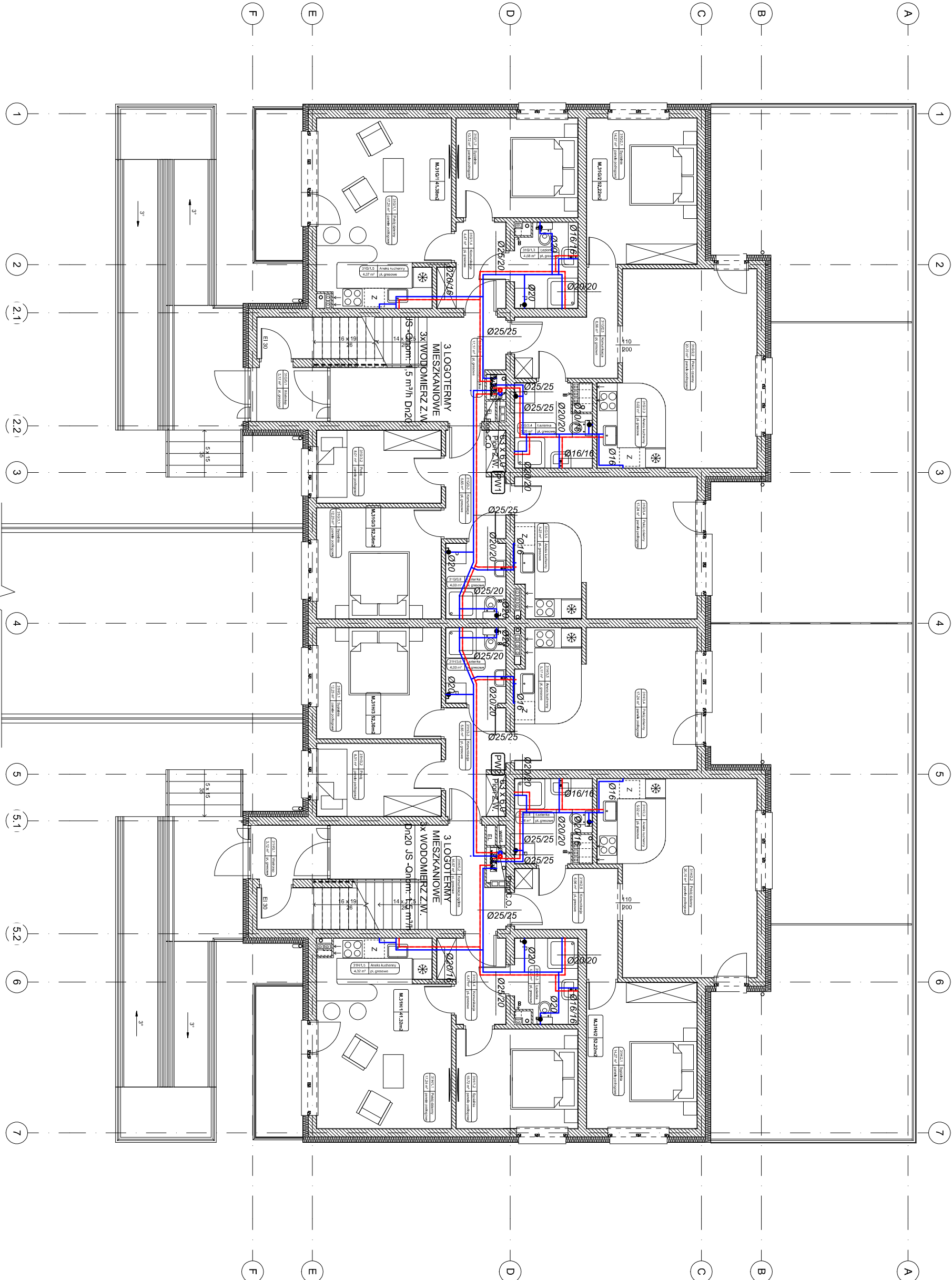
- przewód zimnej wody

- przewód wody cyrkulac

- | (PW1) | numer pionów wodnych      |
|-------|---------------------------|
| 999   | oznaczenie pionów wodnych |

Ø25/25/16 średnice rur :  
zima woda/ciepła woda/cyrkulacja

Wykonawca:	Pracownia Projektowa <b>AB PROJEKT s.c.</b> ul. Unit Europejskiej 10, 32-800 Oświęcim tel/fax 0336762302    biuro@projektunifid.pl			
Biuro:	<b>INSTALACYJNA SANITARIANA</b>			
Inwestor:	Oświecimskie Towarzystwo Budownictwa Społecznego Sp. z o.o. ul. 11 Listopada 16C 32-600 Oświęcim			
Autorzy opracowania:	Projektant: mgr inż. Anna Zimrowska-Folga Sprawdzający: mgr inż. Beata Gowin			
Opracował:	mgr inż. Aleksander Szczurek			
Data:	Styczeń 2016 r.			
Temat projektu: Budowa budynku mieszkalnego wielorodzinnego wraz z przyłączami wewnętrznej, oświetleniem zewnętrznym, sieciami i przyłączami kanalizacji sanitarnej i deszczowej, budowa parkingu i drogi wewnętrznej, Rozbudta części sieci ciepłowniczej (rozbudowa i budowa sieci kanalizacji deszczowej i elektrycznej, zlokalizowanych w Oświęcimiu przy ul. Zagrodowej na dz. nr 289/186, 289/181, 289/175, 289/174, 289/143, 289/122)		Przedmiot rysunku: <b>PROJEKT INSTALACJI WODNEJ RZUTU PIONICY</b>		<div> <div>PROJEKT BUDOWLANY</div> <div>Stadium:</div> </div>
Nr upr.		<div> <div>MAP/0367/PW05/08</div> <div>SLK/1239/PW05/06</div> <div>MAP/0330/PW05/16</div> </div>		
Skala: <b>1:100</b>		<div> <div>Podpis:</div> <div> <div></div> <div></div> </div> </div>		
Nr rysunku: <b>S-WKS-01</b>				



UWAGA:

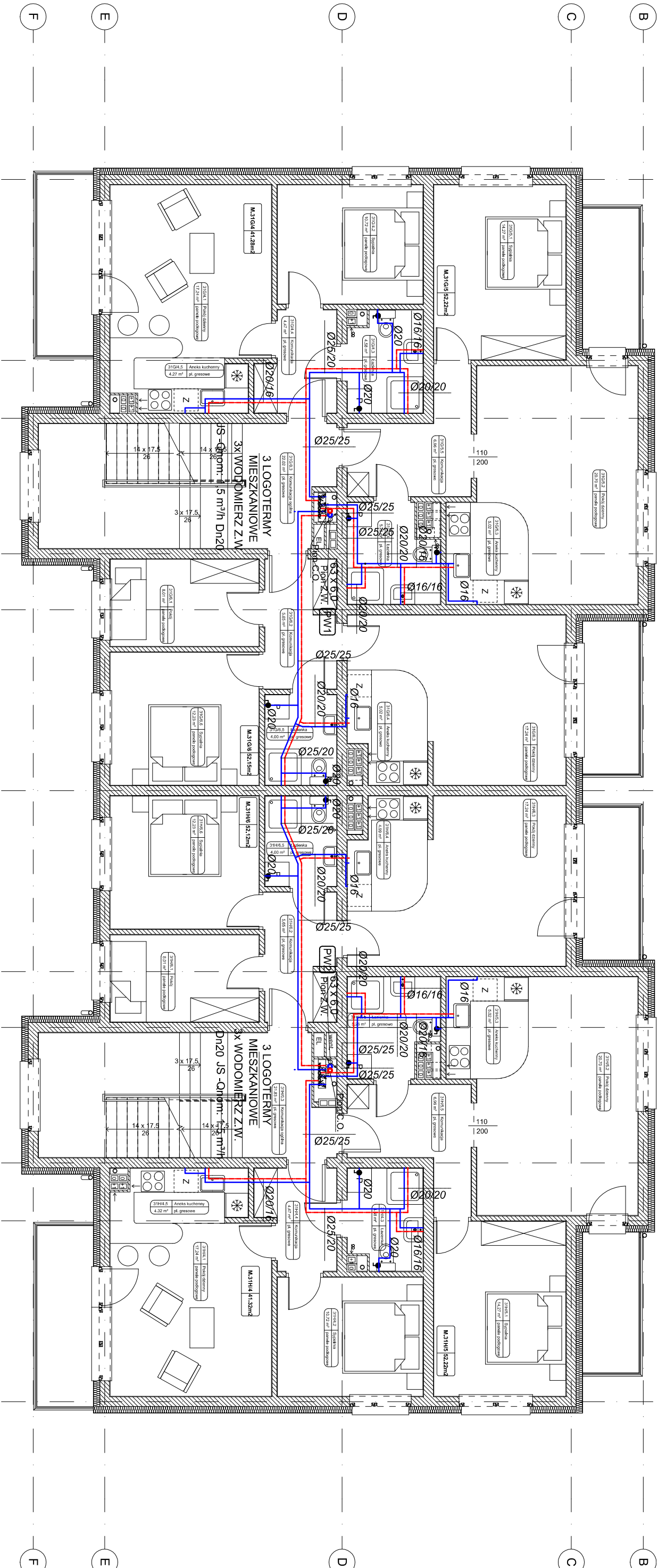
- instalacje wodne prowadzić w bruzdach ściennych i w posadzce
- przewody instalacji wodnej zaizolować
- przejścia przez ściany i dylatacje prowadzić w tulejach ochronnych
- przez strefy pożarowe wykonać przejścia ognioszczelne

LEGENDA:

- przewód zimnej wody
  - przewód ciepłej wody
  - przewód wody cyrkulac.
- (PW) numer pionów wodnych
- oznaczenie pionów wodnych

średnice rur :  
zimna woda/ciepła woda/cyrkulacja

Wykonawca: <b>Pracownia Projektowa AB PROJEKT s.c.</b> ul. Unit Europejskiej 10 32-600 Oświęcim tel/fax 0336/626202 biuro@abprojekt.pl		Temat projektu: Budowa budynku mieszkalnego wielorodzinnego wraz z instalacjami wewnętrznymi, oświetleniem zewnętrznym, sieciami i przyłączami kanalizacji sanitarnej i deszczowej, budowę parkingu i drogi wewnętrznej, rozbiórka części sieci ciepłowniczej, rozbiórka i budowa sieci kanalizacji deszczowej i elektrycznej, zlokalizowanych w Oświęcimiu przy ul. Zagrodowej na dz. nr 289/186, 289/181, 289/180, 289/175, 289/174, 289/143, 289/129
Branża: <b>INSTALACYJNA SANITARNA</b>		Przedmiot rysunku: <b>PROJEKT BUDOWLANY</b>
Inwestor: Oświęcimskie Towarzystwo Budownictwa Społecznego Sp. z o.o. ul. 11 Listopada 16C 32-600 Oświęcim		Przeznaczenie: <b>PROJEKT INSTALACJI WODNEJ RZUT PARTERU</b>
Autorzy opracowania: Projektant: mgr inż. Anna Żwirnowska-Folga Sprawdzający: mgr inż. Beata Gowin Opracował: mgr inż. Aleksander Szczurek		Podpis:
Data: Sierpień 2016 r.		Nr rysunku: <b>S-WKS-02</b>



UWAGA:

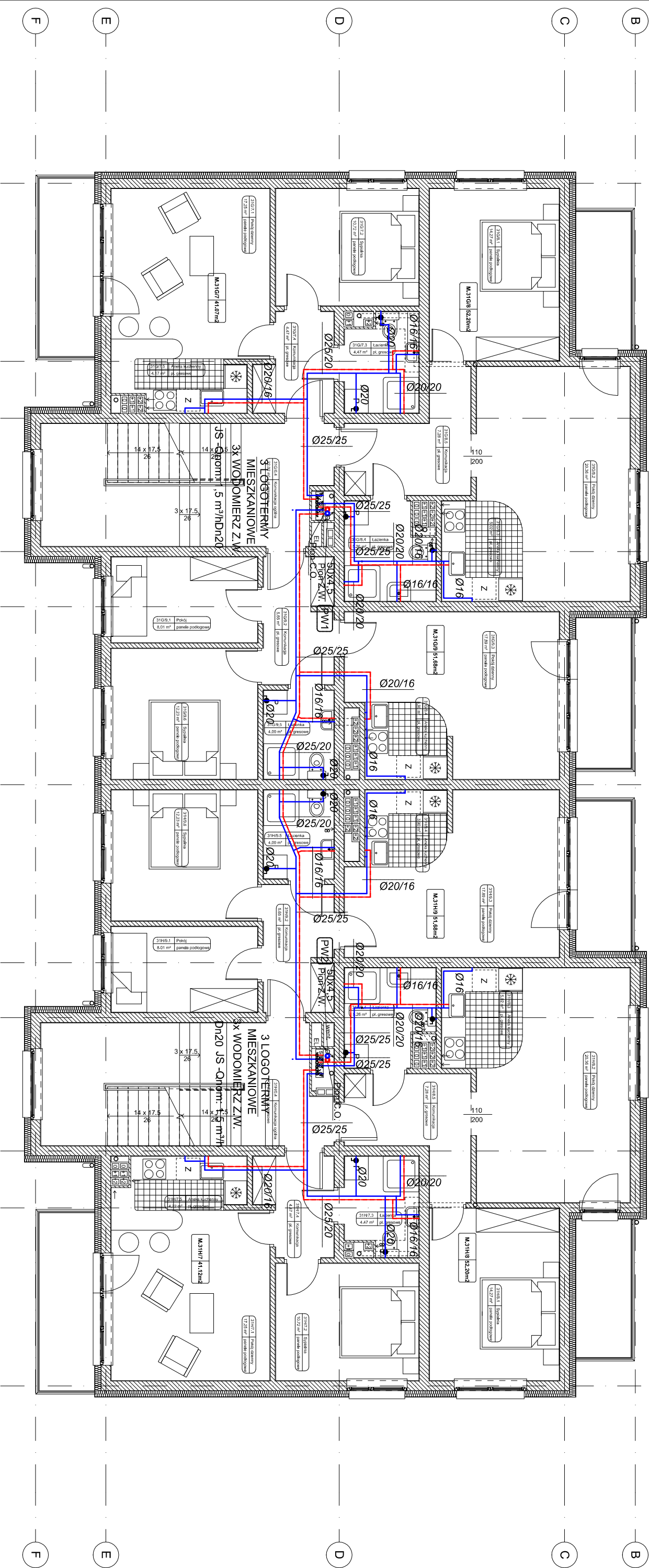
- instalacje wodne prowadzić w bruzdach ściennych i w posadzce
- przewody instalacji wodnej zasilających
- przejścia przez ściany i dylatację prowadzić w tulejach ochronnych
- przez strefy pożarowe wykonać przejścia ognioszczelne

LEGENDA:

- przewód zimnej wody
  - przewód ciepłej wody
  - przewód wody cyrkulacyjnej
  - numer pionów wodnych
  - oznaczenie pionów wodnych
- średnice rur :  
zimna woda/ciepła woda/cyrkulacja

Wykonawca:		Temat projektu: Budowa budynku mieszkalnego wielorodzinnego wraz z instalacjami wewnętrznymi, oświetleniem zewnętrznym, sieciami i przyłączami kanalizacji sanitarnej i deszczowej, budową parkingu i drogi wewnętrznej, Rozbiórka części sieci ciepłowniczej/ zlokalizowanych w Oświęcimiu przy ul. Zagrodowej na dz. nr 289/186, 289/181, 289/180, 289/175, 289/174, 289/143, 289/129	
ul. Uni Europejskiej 10, 32-600 Oświęcim tel/fax: 0338762802    biuro@abprojekt.pl		wzrost	
Branża: <b>INSTALACJA SANITARNA</b>		Stadium: <b>PROJEKT BUDOWLANY</b>	
Inwestor: Oświęcimskie Towarzystwo Budownictwa Społecznego Sp. z o.o., ul. 11 Listopada 16C 32-600 Oświęcim		Przedmiot rysunku: <b>PROJEKT INSTALACJI WODNEJ RZUT I PIĘTRA</b>	
Autorzy opracowania: Projektant: mgr inż. Anna Żwirowska-Folga		Nr upr.	
Sprawdzający: mgr inż. Beata Gowin		MAP/0367/PWOS/08	
Opracował: mgr inż. Aleksander Szczurek		SLK/1239/PWOS/06	
Data: Sierpień 2016 r.		MAP/0330/PWBS/16	
		Podpis:	
		Nr rysunku: <b>S-WKS-03</b>	





- 1
- instalacje wodne prowadzić w brzdach ściennych i w podłodze
- 2
- przewody instalacji wodnej zizolować
- 3

UWAGA:

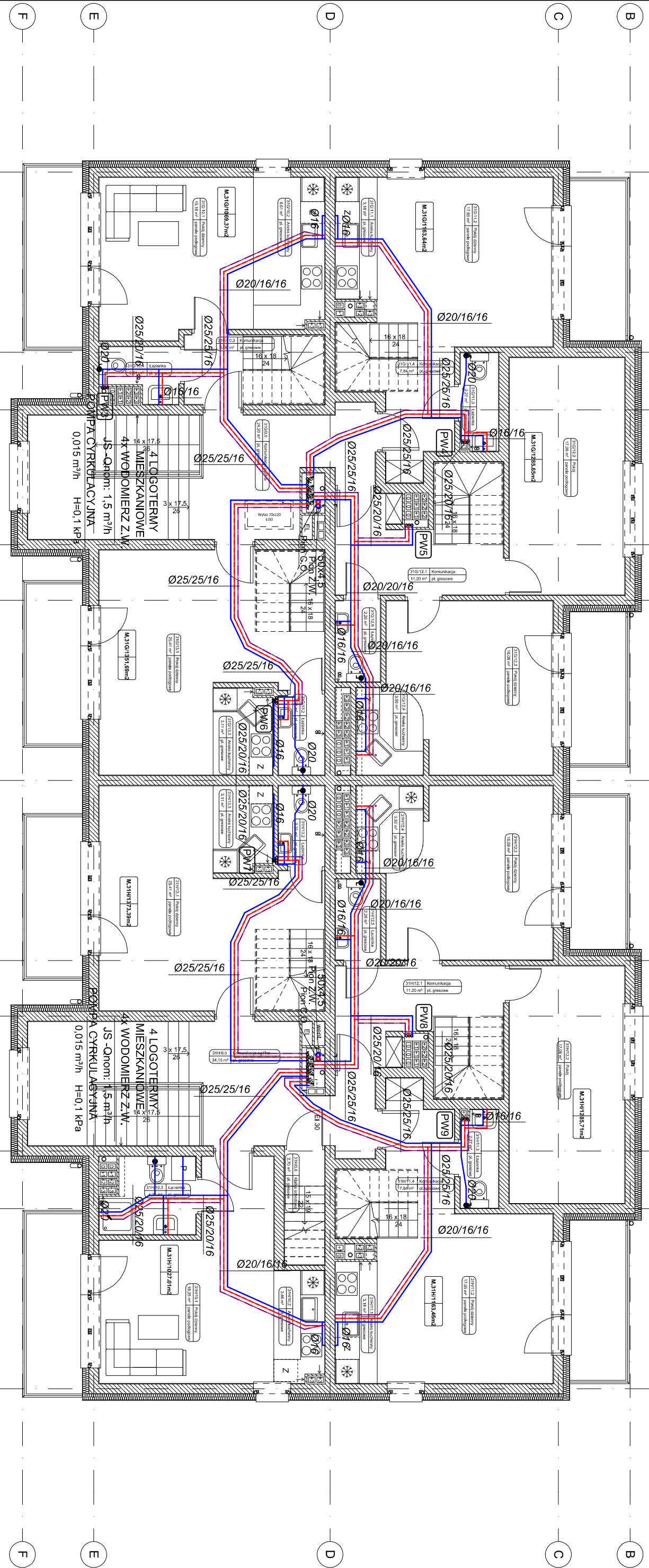
- przejścia przez ściany i dylatację prowadzić w tulejach ochronnych
- przez strefy pożarowe wykonać przejścia ognioszczelne

- 4
- przewód zimnej wody
- przewód ciepłej wody
- przewód wody cyrkulacji
- numer pionów wodnych
- oznaczenie pionów wodnych

LEGENDA:

średnice rur :  
zimna woda/ciepła woda/cyrkulacja

Wykonawca: <b>Pracownia Projektowa AB PROJEKT s.c.</b> ul. Unii Europejskiej 10 32-600 Oświęcim tel./fax: 033 871 62 802 biuro@abprojektinfolp.pl		Temat projektu: Budowa budynku mieszkalnego wielorodzinnego wraz z instalacjami wewnętrznymi, oswieceniem zewnętrznymi, sieciami i przyłączami kanalizacji sanitarnej i deszczowej, budowę parkingu i drogi wewnętrznej, Rozbiórka części sieci ciepłowniczej, rozbiórka i budowa sieci kanalizacji deszczowej i elektrycznej, zlokalizowanych w Oświęcimiu przy ul. Zagrodowej na dz. nr 289/186, 289/181, 289/180, 289/175, 289/174, 289/143, 289/129
Inwestor: Oświęcimskie Towarzystwo Budownictwa Społecznego Sp. z o.o. ul. 11 Listopada 16C 32-600 Oświęcim		Przedmiot rysunku: PROJEKT INSTALACJI WODNEJ RZUT II PIĘTRA
Autoryzacja: Autoryzacja: Projektant: mgr inż. Anna Żwirowska-Folga Sprawdzający: mgr inż. Beata Gowin Opracował: mgr inż. Aleksander Szczurek		Podpis: MAP/0367/PWOS/08 SLK/1239/PWOS/06 MAP/0330/PWBS/16
Data: Sierpień 2016 r.		Skala: 1:100
		Nr rysunku: S-WKS-04



- 1
- 2
- 2.2
- 3
- 4
- 5
- 5.1
- 5.2
- 6
- 7
- instalacje wodne prowadzić w brzdach ściennych i w posadzce
  - przewody instalacji wodnej zaizolować
  - przejścia przez ściany i dylatacje prowadzić w tulejach ochronnych
  - przez strefy pożarowe wykonać przejścia ognioszczelne

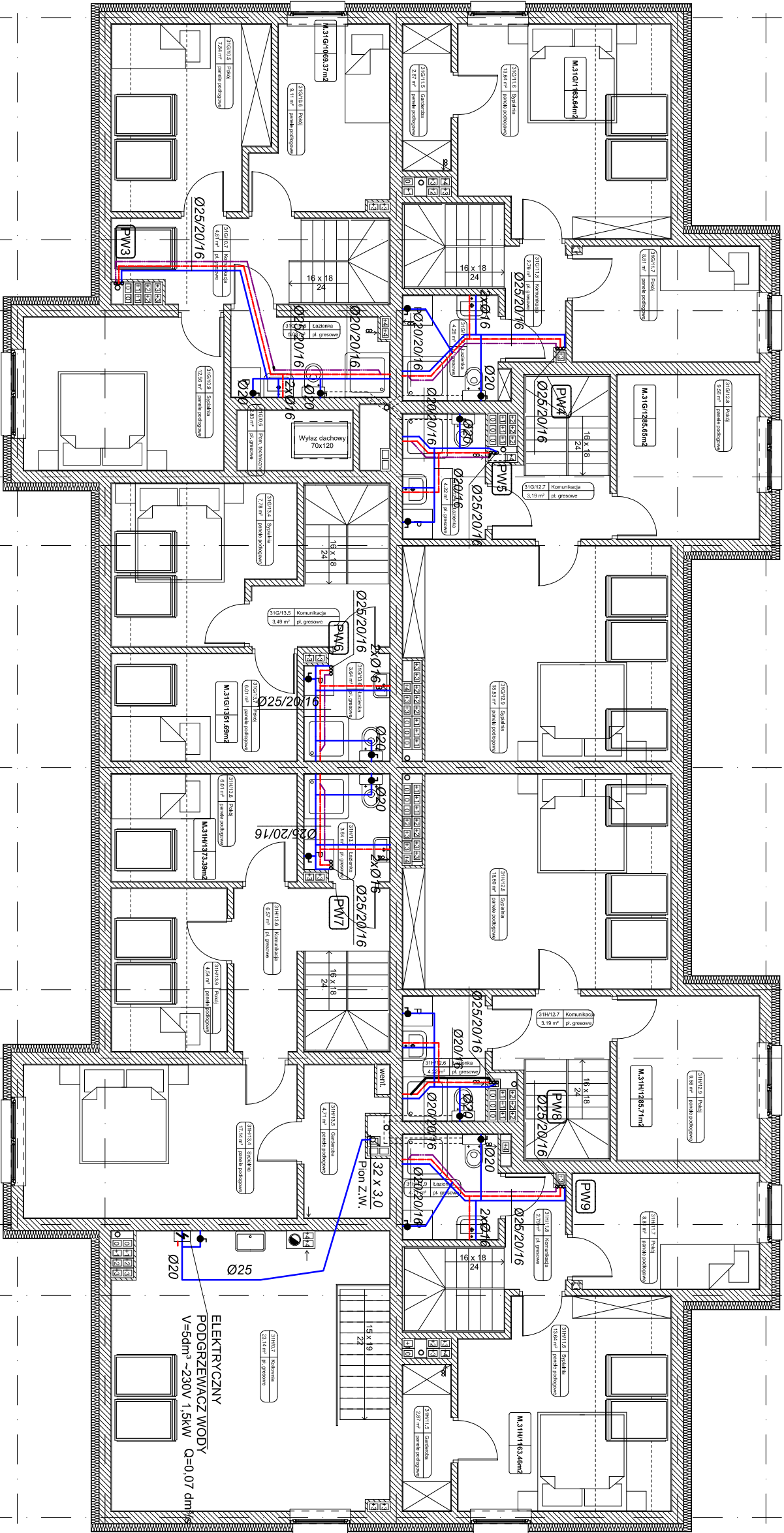
UWAGA:

LEGENDA:

- 1
- 2
- 2.2
- 3
- 4
- 5
- 5.1
- 5.2
- 6
- 7
- Ø25/25/16
- średnice rur :
- zimna woda/ciepła woda/cyrkulacja
- numer pionów wodnych
- oznaczenie pionów wodnych

Wykonawca:		Temat projektu: Budowa budynku mieszkalnego wielorodzinnego wraz z instalacjami wewnętrznymi, oświetleniem zewnętrznym, sieciami i przyłączami kanalizacji sanitarnej i deszczowej, budową parkingów i drogi wewnętrznej. Rozbiórka części sieci ciepłowniczej, robót budowlanych w Oświęcimiu przy ul. Zagrodowej na dz. nr 289/186, 289/181, 289/180, 289/175, 289/174, 289/143, 289/129	
Branża:		Stadium:	
INSTALACYJNA SANITARNA		PROJEKT BUDOWLANY	
Inwestor:		Przedmiot rysunku:	
Oświecimskie Towarzystwo Budownictwa Społecznego Sp. z o.o. ul. 11 Listopada 16C 32-600 Oświęcim		PROJEKT INSTALACJI WODNEJ RZUT III PIĘTRA	
Autorzy opracowania:		Nr upr.	
Projektant: mgr inż. Anna Żwirowska-Folga		MAP/0367/PWOS/08	
Sprawdzający: mgr inż. Beata Gowin		SLK/1239/PWOS/06	
Opracował: mgr inż. Aleksander Szczurek		MAP/0330/PWBS/16	
Data:		Skala:	
Sierpień 2016 r.		1:100	
		Nr rysunku:	
		S-WKS-05	





150

- UWAGA:**
- 1 instalacje wodne prowadzić w brzdach ściennych i w <sup>2</sup>podszycie
  - 2
  - 3

- przewody instalacji wodnej zaizolować
- przejścia przez ściany i dylatacje prowadzić w tulejach ochronnych
- przez strefy pożarowe wykonać przejścia ognioszczelne

- LEGENDA:**
- 1 przewód zimnej wody
  - 2 przewód ciepłej wody
  - 3 przewód wody cyrkulacji
  - 4

- (PW1)** numer pionów wodnych
- Ø25/25/16** średnice rur :
- zimna woda/ciepła woda/cyrkulacja

Wykonawca: <b>Pracownia Projektowa AB PROJEKT s.c.</b> ul. Uni Europejskiej 10, 32-600 Oświęcim tel/fax 0339/650802 biuro@abprojekt.pl		Temat projektu: Budowa budynku mieszkalnego wielorodzinnego wraz z instalacjami wewnętrznymi, oświetleniem zewnętrznym, sieciami i przyłączami kanalizacji sanitarnej i deszczowej, budową parkingu i drogi wewnętrznej, Rozbiórka części sieci ciepłowniczej, robótka i budowa sieci kanalizacji deszczowej i elektrycznej, zlokalizowanych w Oświęcimiu przy ul. Zagrodowej na dz. nr 289/186, 289/181, 289/180, 289/175, 289/174, 289/143, 289/129
Branża: <b>INSTALACYJNA SANITARNA</b>		Stadium: <b>PROJEKT BUDOWLANY</b>
Inwestor: Oświęcimskie Towarzystwo Budownictwa Społecznego Sp. z o.o., ul. 11 Listopada 16C 32-600 Oświęcim		Przedmiot rysunku: <b>PROJEKT INSTALACJI WODNEJ RZUT IV PIĘTRA</b>
Autoryzacja: Projektant: mgr inż. Anna Żwirowska-Folga Sprawdzający: mgr inż. Beata Gowin		Nr upr.: SLK/1239/PWOS/06
Opracował: mgr inż. Aleksander Szczurek		Podpis:
Data: Sierpień 2016 r.		Skala: <b>1:100</b>
		Nr rysunku: <b>S-WKS-06</b>

