



**SCHEMAT INSTALACJI C.O.**  
schemat rozmieszczenia PS, PP, ZO  
na pionach rys. nr S11

**IS** PRACOWNIA PROJEKTOWA INSTALACJI SANITARNYCH  
I N S T A L A T O R  
mgr inż. Tomasz Biedruna 01-494 Warszawa ul. Błatona 4/8  
www.ppis-tb.prv.pl e-mail tomaszbiedruna.instalator@op.pl  
tel./fax 22 638 40 46 kom. 518 421 841

**TEMAT** PROJEKT BUDOWLANY WYKONAWCZY  
REMONTU INSTALACJI CENTRALNEGO OGRZEWANIA

**OBIEKT** BUDYNEK MIESZKALNY WIELORODZINNY  
WARSZAWA UL. GIERYMSKIEGO 1

**NAZWA RYSUNKU** ROZWIĘCIE INSTALACJI C.O. - PIONY NR 14 - 19

**PROJEKTANT** mgr inż. Tomasz Biedruna  
upr. nr St-242/77

**SPRAWDZAJĄCY** mgr inż. Krzysztof Kamiński  
upr. nr St-173/82

**BRANŻA** SANITARNA

**DATA** 08.2019

**SKALA**

**RYS.** **S10**