

### LEGENDA:

CV21s-900 600mm - Grzejnik Retting Purmo Ventil Compact typ CV21s-900 600 o wym. H=900mm, L=600mm z wbudowanym zaworem termostatycznym z nastawą 3,0.

P1 - pion instalacji c.o.

○ - zawór odcinający

— zasilanie instalacji c.o.

- - - powrót instalacji c.o.

### Konstrukcyjna Pracownia Projektowa Piotr Jan Wojtczak

ul. Zagajewskiego 18/28  
Włocławek

tel.: 600 513 056  
e-mail: piotrowojtczak@o2.pl

Obiekt: Budowa 2 budynków mieszkalnych  
jednorodzinnych dla potrzeb wychowanków  
Domu Dziecka w Lubieniu Kujawskim wraz z infrastrukturą

Adres: Lubień Kujawski działka nr 307/6;  
307/7; 307/9; 307/10; 307/11  
Gmina Lubień Kujawski

Data:  
07.2016 r.

Inwestor: Powiat Włocławski  
ul. Cyganka 28  
87-800 Włocławek

Skala:  
1:100

Nazwa rys.: BUDYNEK II (z garażem) - Instalacja grzewcza.  
Rzut parteru.

Nr:  
S-5

### ZESPÓŁ PROJEKTOWY

Proj. branży sanitarnej:

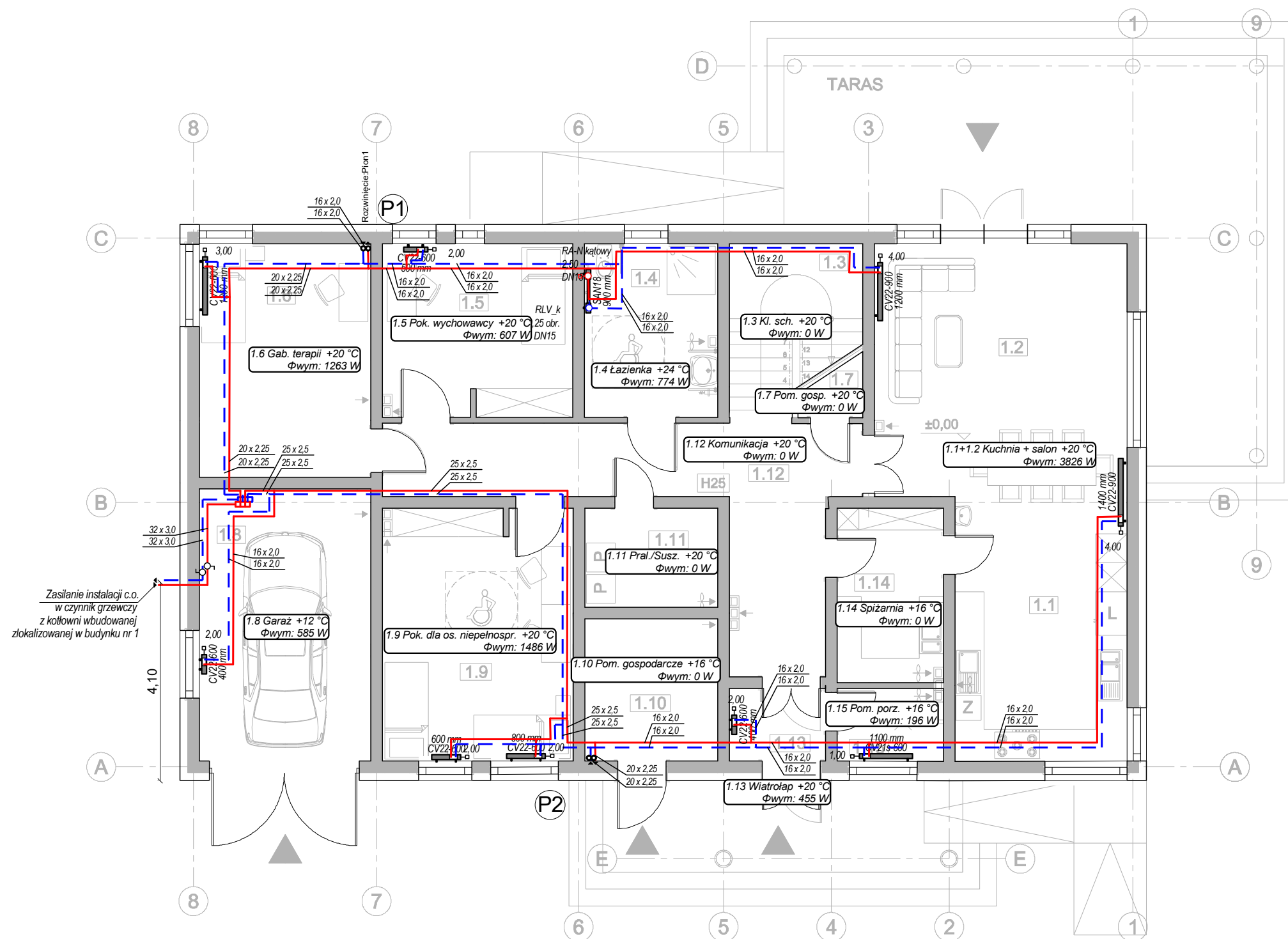
mgr inż. Aretta Grzybowska  
w specjalności instalacje i sieci sanit. bez ograniczeń  
upr. nr KUP/0146/POOS/08

Podpis:

Spr. branży sanitarnej:

mgr inż. Marek Stypułkowski  
w specjalności instalacje i sieci sanit. bez ograniczeń  
upr. nr ABIT-VII-7342-3/99

Podpis:



### UWAGI:

- Działki nieoznaczone ogrzewania grzejnikowego prowadzić rurami Tigris Alupex  $\phi 16 \times 2,0$ .
- Przewody instalacji grzewczej izolować izolacją PU:
  - dla  $\phi 25$ ,  $\phi 20$ ,  $\phi 16$  gr. 25 mm
  - dla  $\phi 40$ ,  $\phi 32$  gr. 40 mm
  - dla  $\phi 50$  gr. 50 mm