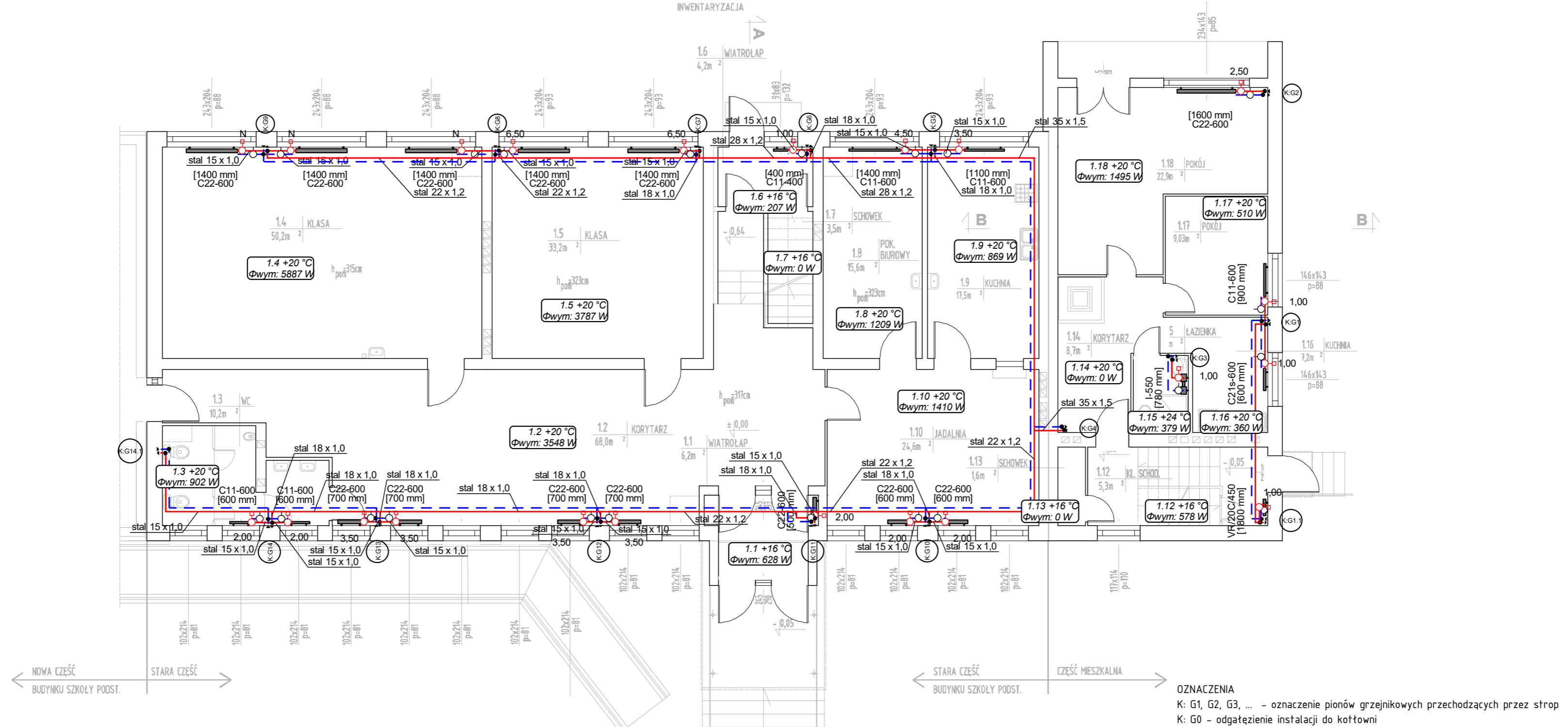


RZUT PARTERU  
INWENTARYZACJA



UWAGI

1. Projekt budowlany został wykonany zgodnie z Ustawą Prawo budowlane oraz Rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego. Projekt służy uzyskaniu pozwolenia na budowę.
2. Projekty wszystkich branż (tj. projekt architektury, projekt konstrukcji, projekty instalacji sanitarnych, projekty instalacji elektrycznych i teletechnicznych, projekt zagospodarowania itp.) należy rozpatrywać łącznie oraz poddać je analizie przed przystąpieniem do realizacji projektu
3. Przed zamówieniem przewidzianych w projekcie materiałów wykonawca ma obowiązek sprawdzenia stosownych aprobat technicznych i certyfikatów w celu potwierdzenia możliwości zastosowania ich w realizacji obiektu zgodnie z projektem i obowiązującymi przepisami. Rozwiązania systemowe zastosowane w projekcie należy realizować pod nadzorem doradcy technicznego danego systemu
4. Podczas realizacji obiektu należy używać materiałów dopuszczonych do stosowania w budownictwie, oznaczonych „B” lub „CE”, posiadających odpowiednie atesty i certyfikaty
5. Wszystkie roboty budowlane należy wykonywać zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami budowlanymi oraz zgodnie z zasadami sztuki budowlanej, pod nadzorem osoby uprawnionej
6. W wypadku ewentualnych wątpliwości, niejasności lub innych okoliczności zaistniałych w trakcie realizacji budowy należy porozumieć się z autorem projektu
7. Przepusty instalacyjne w elementach oddzielenia przeciwpożarowego powinny mieć klasę odporności ogniowej (E I) wymaganą dla tych elementów
8. Klasy odporności ogniowej przegród należy czytać zgodnie z projektem architektoniczno-budowlanym

UWAGI

- wszystkie rurociągi instalacji grzewczych należy izolować cieplnie zgodnie z aktualnymi wytycznymi
- poziome przewody rozprowadzające instalacji grzejnikowej należy prowadzić pod stropem pomieszczenia
- piony instalacji grzewczej należy prowadzić natynkowo,
- gałeczki grzejnikowe prowadzić bez izolacji cieplnej,
- wszystkie bruzdy, rozkucia szachtów należy zamurować i otyłkować
- przewiduje się montaż stalowych grzejników płytowych z bocznym podłączeniem do instalacji,
- grzejniki należy wyposażać w zawory termostaticzne i zawory powrotne,
- na instalacji przewiduje się montaż zaworów równoważąco-regulacyjnych,
- kotłownia nie jest przedmiotem niniejszego opracowania

MATERIAŁY

Rurociągi instalacji grzejnikowej: stal nierdzewna

OZNACZENIA

K: G1, G2, G3, ... - oznaczenie pionów grzejnikowych przechodzących przez strop  
K: G0 - odgałęzienie instalacji do kotłowni

- zawór termostaticzny i zawór powrotny montowany przy grzejniku

- automatyczne zawory równoważące ASV

|  |                                |  |                     |
|--|--------------------------------|--|---------------------|
| <b>"MWB"</b>   |                                | <b>BIURO PROJEKTÓW I USŁUG BUDOWLANYCH "MWB"</b><br>25-385 KIELCE, ul. PROSTA 284C, tel. 606 998 217 |                     |
| Inwestor:  |                                | Gmina Mniów, ul. Centralna 9, 26-080 Mniów   |                     |
| TEMAT: <b>Poprawa efektywności energetycznej budynków użyteczności publicznej na terenie Gminy Mniów</b><br><b>Budynek Szkoły Podstawowej w Cierchach, dz. nr ew. 389/6, 411, 412, 413</b> |                                |  |                     |
| PRZEDMIOT RYS:   | RZUT PARTERU - INSTALACJA C.O. | STADIUM:<br>PROJEKT BUDOWLANY  | BRANŻA:<br>SANTARNA |
| Projektował:   | mgr inż. Michał Münnich        | Nr uprawnień:  | SWK0141/PWCS/10     |
| Opracował:   | mgr Emilia Moszyńska-Münnich   | Podpis:  |                     |
|  |                                | Data:  | 08.2018             |
|  |                                | Skala:   | 1:100               |
|  |                                | Nr rys:  | S-2                 |