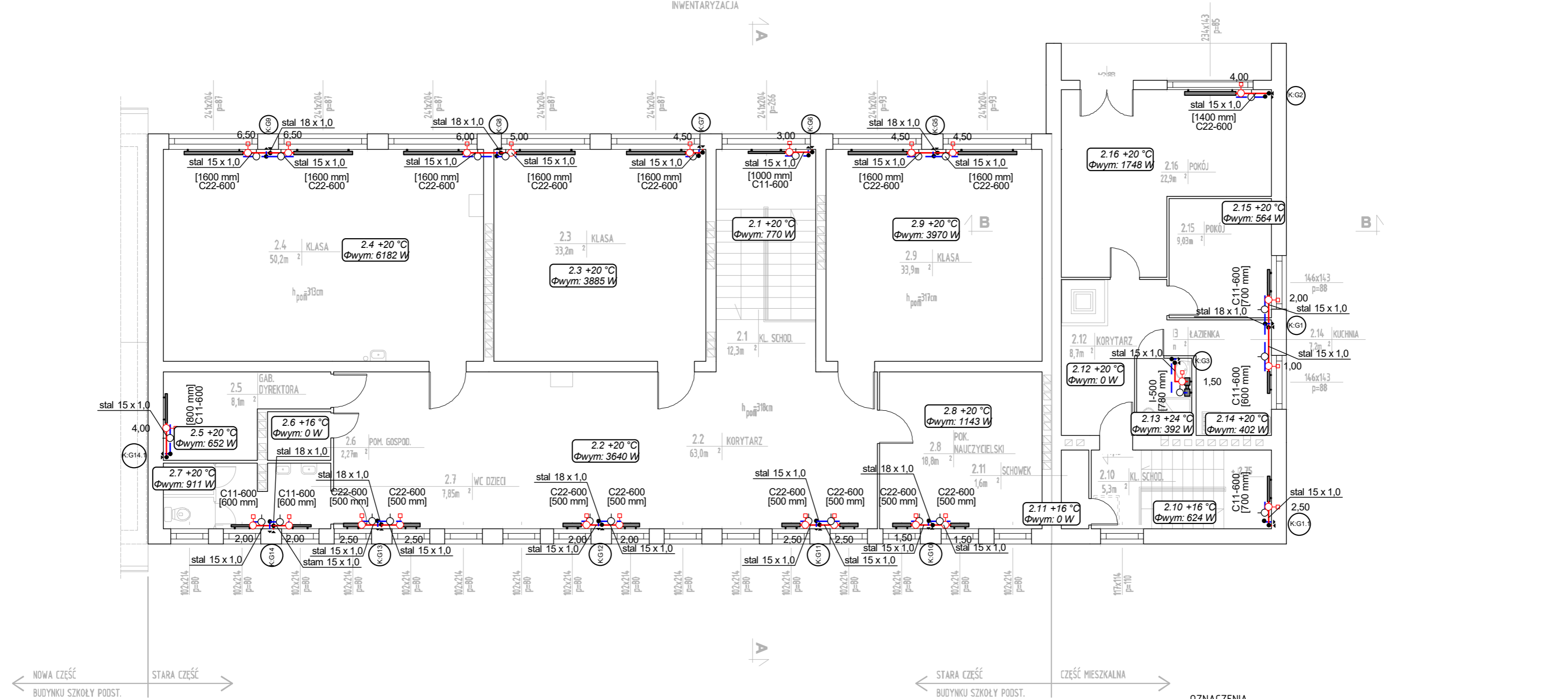


RZUT I PIĘTRA

INWENTARYZACJA



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

- zawór termostatyczny i zawór powrotny montowany przy grzejniku
 - automatyczne zawory równoważące ASV

- UWAGI**
- 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.
 - 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
 - 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
 - Podczas realizacji obiektu należy używać materiałów dopuszczonych do stosowania w budownictwie, oznaczonych „B” lub „CE”, posiadających odpowiednie atesty i certyfikaty
 - Wszystkie roboty budowlane należy wykonywać zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami budowlanymi oraz zgodnie z zasadami sztuki budowlanej, pod nadzorem osoby uprawnionej
 - W wypadku ewentualnych wątpliwości, niejasności lub innych okoliczności zaistniałych w trakcie realizacji budowy należy porozumieć się z autorem projektu
 - Przepusty instalacyjne w elementach oddzielenia przeciwpożarowego powinny mieć klasę odporności ogniowej (E I) wymaganą dla tych elementów
 - 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 pomieszczeń
 - piony instalacji grzewczej należy prowadzić natynkowo,
 - gałki grzejnikowe prowadzić bez izolacji cieplnej,
 - wszystkie bruzdy, rozkucia szachtów należy zamurować i otynkować
 - przewiduje się montaż stalowych grzejników płytowych z bocznym podłączeniem do instalacji,
 - grzejniki należy wyposażyć w zawory termostatyczne i zawory powrotne,
 - na instalacji przewiduje się montaż zaworów równoważąco-regulacyjnych,
 - kotłownia nie jest przedmiotem niniejszego opracowania

MATERIAŁY
 Rurociągi instalacji grzejnikowej: stal nierdzewna

"MWB"		BIURO PROJEKTÓW I USŁUG BUDOWLANYCH "MWB" 25-385 KIELCE, ul. PROSTA 284C, tel. 606 998 217	
Inwestor:		Gmina Mniów, ul. Centralna 9, 26-080 Mniów	
TEMAT: Poprawa efektywności energetycznej budynków użyteczności publicznej na terenie Gminy Mniów Budynek Szkoły Podstawowej w Ciercach, dz. nr ew. 389/6, 411, 412, 413			
PRZEMOT RYS:	RZUT PIĘTRA - INSTALACJA C.O.	STADIUM: PROJEKT BUDOWLANY	BRANŻA: SANITARNA
Projektował:	mgr inż. Michał Münnich	Nr uprawnień:	SWK0141/PWOS/10
Opracował:	mgr Emilia Moszyńska-Münnich	Podpis:	
			Data: 06.2018
			Skala: 1:100
			Nrys: S-3