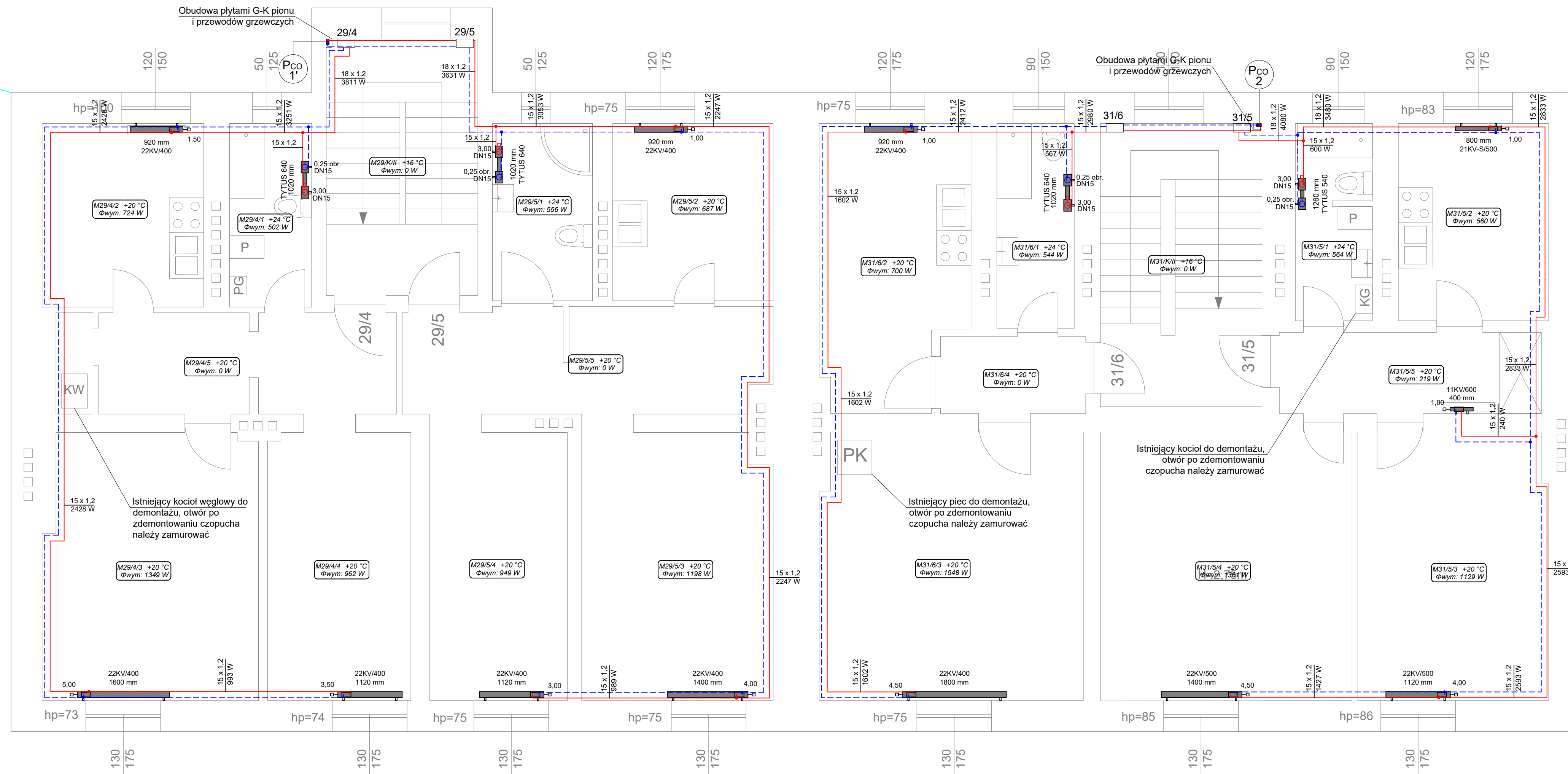


II Piętro



- UWAGI:**
- Przewody instalacji grzewczej zaprojektowano z rur stalowych cienkościennych ocynkowanych zewnętrznie.
 - Grzejniki montować na wysokości min. 15 cm nad posadzką.
 - Wszystkie przewody w miejscach przejść przez dylatację i przegrody budowlane należy zabezpieczyć peszlami lub izolacją z pianki poliuretanowej na długości ok 30cm.
 - Wszystkie roboty należy wykonać zgodnie z Polskimi Normami, Warunkami Technicznymi Wykonania i Odbioru Robót oraz zgodnie ze sztuką budowlaną.
 - Rysunki rozpatrywać łącznie z informacjami zawartymi w części opisowej oraz z dokumentacją branżową.
 - Należy wykonać obudowę pionów grzewczych płytami G-K.
 - Użyte w dokumentacji projektowej nazwy firm, wyrobów budowlanych czy technologii należy traktować w myśl art. 29 ust. 3 ustawy "Prawo zamówień publicznych" jako informację nt. oczekiwanego standardu poziomu jakości, a nie ściśle jako wyrób konieczny do użycia.
 - Wszystkie wymiary, otwory i rzędne należy sprawdzić na budowie, a wszelkie odstępstwa należy korygować przy udziale projektanta i użytkownika, prace montażowe wykonywać zgodnie z obowiązującymi przepisami BHP, zarządzeniami oraz normami PN.
 - W przypadku kiedy lokalizacja skrzynki zawierającej armaturę pomiarową i regulacyjną może utrudnić otwieranie drzwi, skrzynki powinny zostać wktute do ściany na odpowiednią głębokość.
 - Przewody prowadzić pod stropem z zachowaniem dopuszczalnej wysokości ciągu komunikacyjnego, w przypadku braku możliwości oznakować.
 - Należy zachować szczególną ostrożność przy prowadzeniu przewodów grzewczych na korytarzach, w pobliżu istniejących instalacji gazowych zachować przepisową odległość. Sposób prowadzenia instalacji należy zweryfikować każdorazowo na budowie.
 - Należy zapewnić odpowiednią kompensację wydłużeń rurociągów zgodnie z katalogami producenta.
 - Ostateczne usytuowanie grzejników i sposób prowadzenia instalacji należy ustalić z lokatorem i projektantem przed rozpoczęciem robót.

4 BLUE Wojciech Rylowski
<http://www.4blue.com.pl>
 41-605 Świętochłowice ul. E.Imieli 13

INWESTOR
 Wspólnota mieszkaniowa przy ul. Św. Marka 29-31 w Gliwicach

JEDNOSTKA PROJEKTOWA
4 BLUE Wojciech Rylowski
 41-605 Świętochłowice ul. E.Imieli 13

TEMAT OPRACOWANIA
 PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY
 INSTALACJI CENTRALNEGO OGRZEWANIA
 NIERUCHOMOŚCI PRZY UL. ŚW. MARKA 29-31 W GLIWICACH

PROJEKTANT
 mgr inż. Wojciech Rylowski SLK/5450/PWOS/14

SPRZĄDZAJĄCY
 inż. Stanisław Boduszek 586/93

OPRACOWANIE
 mgr inż. Karolina Wojtasik

NAZWA RYSUNKU
Rzut piętra II - instalacja centralnego ogrzewania

DATA
 04.2021

NR RYSUNKU
IS-04

SKALA
1:50