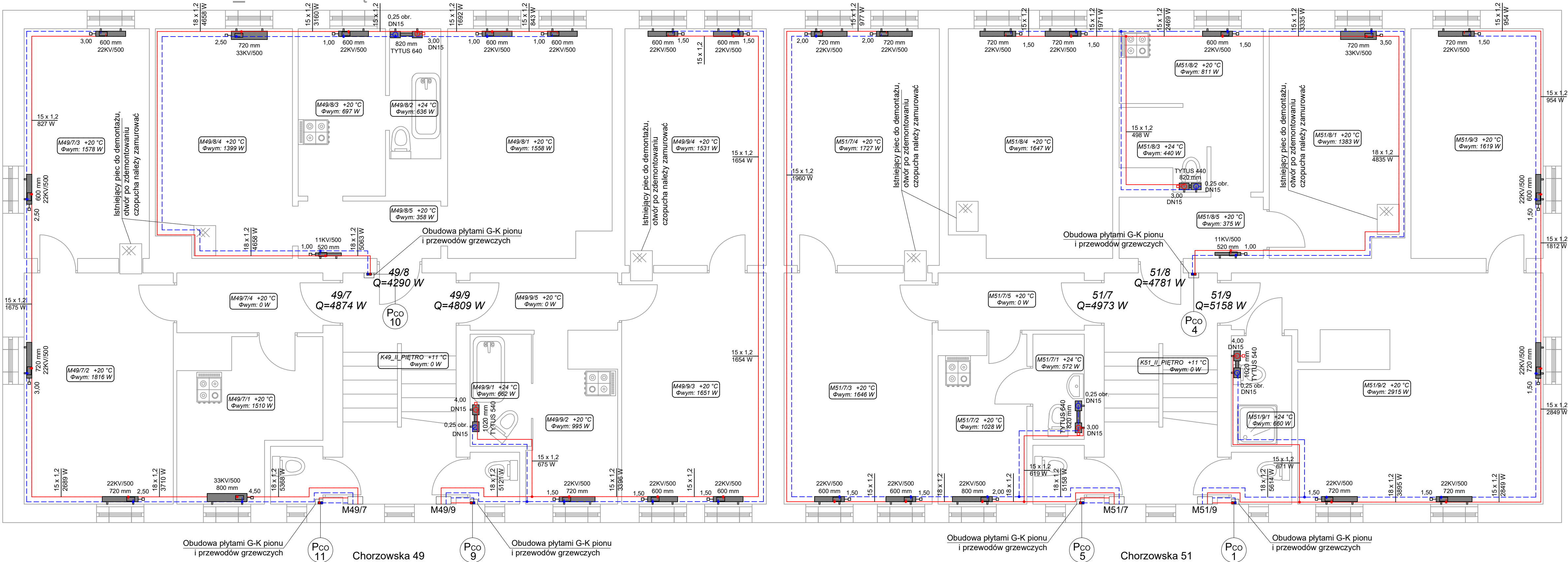


CHORZOWSKA_49-51 - II PIĘTRO



UWAGI:

- Przewody instalacji grzewczej zaprojektowano z rur stalowych cienkościennych ocynkowanych zewnętrznie.
- Grzejniki montować na wysokości min. 10 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 wktę 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 lokatorami i projektantem przed rozpoczęciem robót.

Legenda:

1.08
Φwym: 1433 W

opis pomieszczenia:
straty ciepła

ilość płyt grzejnika	typ grzejnika	głębokość grzejnika
ilość konwektorów grzejnika	11	61 mm
wysokość grzejnika (mm)	21	80 mm
	22	105 mm
	33	166 mm

22KV/600
[1400 mm]

grzejnik płytowy

instalacja grzewcza, 80/60 °C

zawór termostatyczny

zawór powrotny

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

INWESTOR
Wspólnota mieszkaniowa
przy ul. Chorzowskiej 49-51 w Gliwicach

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

TEMAT OPRAWIANIA
PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY
INSTALACJI CENTRALNEGO OGRZEWANIA
NIERUCHOMOŚCI PRZY UL. CHORZOWSKIEJ 49-51
W GLIWICACH

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

SPRAWDZAJĄCY
inż. Stanisław Boduszek 586/93

OPRAWIANIE
mgr inż. Karolina Wojtasik

NAZWA RYSUNKU
Rzut II piętra - instalacja
centalnego ogrzewania

DATA
04.2020

NR RYSUNKU
IS-04

SKALA
1:50