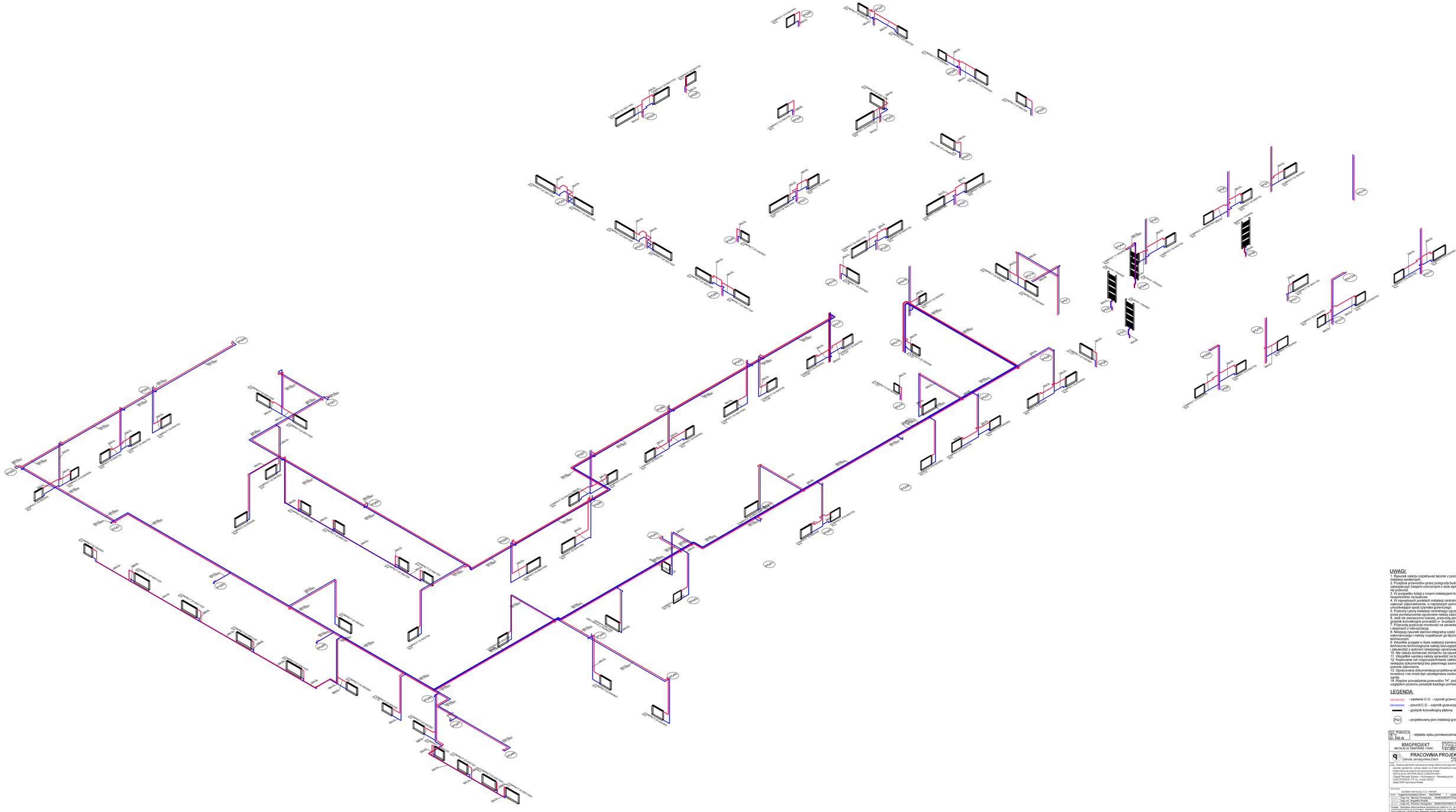

UWAGI:
1. Rysunek należy rozpatrywać łącznie z pozostałymi rysunkami instalacji sanitarnych.
2. Przejścia przewodów przez przegrody budowlane, należy zabezpieczyć tulejami ochronnymi o dwie dymensje większe niż przewód.
3. W przypadku kolizji z innymi instalacjami kolizje rozwiązywać na budowie we współpracy.
4. W najwyższych punktach instalacji centralnego ogrzewania wykonać odpowietrzenia, w najniższych zamontować zawory umożliwiające spust czynnika grzewczego.
5. Pionowy i piony instalacji centralnego ogrzewania prowadzone w przegrodach budowlanych należy zaizolować cieplnie.
6. W celu ograniczenia zarysu przy ścianach zastosować grzejnik konwekcyjne prowadzić w bruzdach ściennych.
7. Przewody grzewcze montować na zawiesiach systemowych i obejmach z wibroizolacją.
8. Niniejszy rysunek stanowi integralną część projektu wykonawczego i należy rozpatrywać go łącznie z opisem technicznym.
9. Wszelkie zmiany w fazie realizacji zamienne rozwiązania techniczne/ technologiczne należy bezwzględnie konsultować i zatwierdzić z autorem niniejszego opracowania.
10. Nie należy domierzać domiarów na rysunku.
11. Wszystkie wymiary należy sprawdzić na budowie.
12. Kopiowanie lub rozpowszechnianie całości lub fragmentu niniejszego opracowania bez pisemnego zezwolenia autora jest prawnie zabronione.
13. Opracowana dokumentacja projektowa stanowi własność inwestora i nie może być udostępniana osobom trzecim bez jego zgody.
14. Rzędne prowadzenia przewodów "H", podawane do osi względem poziomu posadzki każdego pomieszczenia.

LEGENDA:

- zasilanie C.O. - czynnik grzewczy woda
- powrót C.O. - czynnik grzewczy woda
- grzejnik konwekcyjny płytowy
- projektowany pion instalacji grzewczej
- etykieta opisu pomieszczenia dla zimy

BMGPROJEKT
INSTALACJE SANITARNE I HVAC
BMGPROJEKT Sp. z o.o.
ul. Bolesława Krzywoustego 71a
51-210 Wrocław NIP: 769-24-28

PRACOWNIA PROJEKTOWA
mgr inż. Danuta Jaroszyńska-Zaich
ul. Bolesława 7a/5

Temat: Budowa jednostek wytwarzania energii elektrycznej (gminie PV) i ciepła (geotermia - pompy ciepła) za 2308 obrębie/ach wraz z budową sieci elektroenergetycznej oraz sieci cieplnej
INSTALACJE CENTRALNEGO OGRZEWANIA
Zespół Placówek Szkolno - Wychowawczo - Rewalidacyjnych
ul. Wrocławska 1, 55-220 Jelcz-Laskowice
obręb 0009 Kąpiny-m Polska

Nr rysunku: S05

Tytuł rysunku: RZUTY INSTALACJI C.O. PARTER

Skala: 1:50

Autor:	Projekt WYKONAWCZ/Arch.	MAGTARIA	CZERWIEC 2020
Sprawdził:	mgr inż. Maciej Domagalski	SWK/0009/POOZW/11	
Sprawdził:	mgr inż. Angelika Domagalska		
Sprawdził:	mgr inż. Maciej Domagalski	SWK/0024/R/01/17	

Uwaga! Niniejsza dokumentacja projektowa podlega m. in. ochronie prawa autorskiego na podstawie ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych (tekst jednolity: Dz.U. z 2006 r. Nr 90, poz. 631 z późniejszymi zmianami). Kopiowanie, powielanie, rozpowszechnianie oraz wykorzystywanie projektu bez pisemnej zgody autora jest zabronione. Projektant nie ponosi odpowiedzialności za wykorzystanie projektu niezgodnie z jego przeznaczeniem.