



Legenda:

- BDG-IS-HW-CT-P - Instalacja ciepła technologicznego powrót
- BDG-IS-HW-CT-Z - Instalacja ciepła technologicznego zasilanie
- BDG-IS-HW-CO-P - Instalacja centralnego ogrzewania powrót
- BDG-IS-HW-WL-Z - Instalacja chłodzenia zasilanie
- BDG-IS-HW-WL-P - Instalacja chłodzenia powrót
- BDG-IS-HW-WLT-P - Instalacja chłodzenia technologia powrót
- BDG-IS-HW-WLT-Z - Instalacja chłodzenia technologia zasilanie
- BDG-IS-HW-CTB-P - Instalacja ciepła tech. basenowej powrót
- BDG-IS-HW-CTB-Z - Instalacja ciepła tech. basenowej zasilanie
- BDG-IS-HW-GAS - Instalacja gazowa
- BDG-IS-HW-UG - Instalacja uzupełnienia glikolu
- BDG-IS-HW-OG-Z - Instalacja odzysku glikolu zasilanie
- BDG-IS-HW-OG-P - Instalacja odzysku glikolu powrót

Wentylator

Pompa ciepła

Kuryna powietrzna

Zbiornik buforowy

Wymennik ciepła z układem pompowym

Układ pompowy

Rozdzielacz ogrzewania podłogowego

Grzejnik płytowy wodny

Naczynie wzbiorcze

Blok kogeneracji

Kocioł gazowy

Chłodnia wentylatorowa

Typ instalacji: centralne ogrzewanie/ ciepło technologiczne/ woda lodowa/ kogeneracja woda lodowa technologiczna

Oznaczenia planu: Numer pionu/typ instalacji/średnica

Obszar ogrzewania podłogowego

UWAGI:
- Urządzenia powinny posiadać odpowiednie wykonanie, zgodnie z wymaganą klasą korozyjności.
- Przepusty instalacyjne w elementach oddzielenia przepięciowego powinny mieć klasę odporności ogniowej wymaganą dla tych elementów.

Nr	Data	Zmiana
A1	2023.06.14	Wprowadzenie zmian, dostosowanie rysunku do architektury
A2	2023.06.14	Wprowadzenie zmian, dostosowanie rysunku do architektury
A3	2023.06.14	Wprowadzenie zmian, dostosowanie rysunku do architektury

-245-PT-OGR-EA-RZU-01-0003-A3

NAMER PROJEKTU: 245-PT-OGR-EA-RZU-01-0003-A3

BRANŻA: Instalacje sanitarne, technologia

LOKALIZACJA: Budynek 245, ul. Solidarności

PROJEKT TECHNICZNY

INWESTOR: Gmina Piekary Śląskie

ul. Bytomska 84, 42-940 Piekary Śląskie

GENERALNY PROJEKTANT: J&K Architekci | pszczelny & rutz

J&K Architekci Sp. z o.o. ul. Zwirki i Wigury 18 03-002 Warszawa tel.: 0043 22 660 30 00 e-mail: j&k@j&karchitekci.pl

PROJEKTANT BRANDOWY: BD Group Sp. z o.o. Sp. k. ul. Przyjaciół 66/L1 53-600 Wrocław e-mail: biuro@bd-group.pl

PROJEKTANT: Julia Donocik

PROJEKTANT DRAWDZAJĄCY: Łukasz Donocik

RYSOWAŁ: Radosław Górecki

BRANŻA: IS

SKALA: 1:100

DATA: 21.06.2024

Tytuł rysunku: RZUT POZIOMU 1. INSTALACJA GRZEWCZA, CHŁODNICZA I GAZOWA

-245-PT-OGR-EA-RZU-01-0003-A3

NAMER PROJEKTU: 245-PT-OGR-EA-RZU-01-0003-A3

BRANŻA: Instalacje sanitarne, technologia

LOKALIZACJA: Budynek 245, ul. Solidarności

PROJEKT TECHNICZNY

INWESTOR: Gmina Piekary Śląskie

ul. Bytomska 84, 42-940 Piekary Śląskie

GENERALNY PROJEKTANT: J&K Architekci | pszczelny & rutz

J&K Architekci Sp. z o.o. ul. Zwirki i Wigury 18 03-002 Warszawa tel.: 0043 22 660 30 00 e-mail: j&k@j&karchitekci.pl

PROJEKTANT BRANDOWY: BD Group Sp. z o.o. Sp. k. ul. Przyjaciół 66/L1 53-600 Wrocław e-mail: biuro@bd-group.pl

PROJEKTANT: Julia Donocik

PROJEKTANT DRAWDZAJĄCY: Łukasz Donocik

RYSOWAŁ: Radosław Górecki

BRANŻA: IS

SKALA: 1:100

DATA: 21.06.2024

Tytuł rysunku: RZUT POZIOMU 1. INSTALACJA GRZEWCZA, CHŁODNICZA I GAZOWA