

UWAGI

1. W trakcie realizacji inwestycji w razie kolizji należy na bieżąco korygować trasy przewodów w koordynacji z instalacją ciepłej wody użytkowej, wody zimnej oraz instalacjami zasilania elektrycznego.
2. Wszystkie przewody wykonywać w izolacji cieplnej o grubości odpowiedniej do typu i średnicy przewodu wg Opisu technicznego.
3. W najniższych punktach instalacji należy zainstalować odwodnienia przewodów w postaci zaworu odcinającego wraz z połączeniem.
4. W najwyższych punktach instalacji zamontować odpowietrzniki przewodów.
5. Rurociągi montować do przegród budowlanych za pomocą zawiesi systemowych zaopatrzonych we wkładki wibroizolacyjne.
6. Wykaz urządzeń i armatury podano w części opisowej dokumentacji projektowej.
7. Wokół urządzeń należy zachować zalecaną minimalną wolną przestrzeń serwisową umożliwiającą dostęp serwisowy.
8. Przejścia rur przez przegrody prowadzić w tulejach ochronnych.
9. Zapewnić dostęp serwisowy w postaci otwieranych drzwi do rozdzielaczy ciepła zlokalizowanych w komunikacji
- 10.Nawietrzaki okienne wg PW Architektury

LEGENDA:

- Przewód ciepła technologicznego - zasilanie
Instalacja dla nagrzewnic central went.
materiał stal cienkościenna - woda 70°C
- Przewód ciepła technologicznego - powrót
Instalacja dla nagrzewnic central went.
materiał stal cienkościenna - woda 50°C
- Przewód ciepła technologicznego - zasilanie
Instalacja dla nagrzewnic central went.
materiał stal cienkościenna - glikol etyl. 35% 65°C
- Przewód ciepła technologicznego - powrót
Instalacja dla nagrzewnic central went.
materiał stal cienkościenna - glikol etyl. 35% 45°C
- Przewód centralnego ogrzewania- zasilanie
materiał stal cienkościenna - woda 70°C
przewody prowadzone w przestrzeni międzysifitowej
- Przewód centralnego ogrzewania - powrót
materiał stal cienkościenna - woda 50°C
przewody prowadzone w przestrzeni międzysifitowej
- Przewód centralnego ogrzewania- zasilanie
materiał stal cienkościenna - woda 70°C
przewody prowadzone w posadzce
- Przewód centralnego ogrzewania - powrót
materiał stal cienkościenna - woda 50°C
przewody prowadzone w posadzce
- opis średnicy przewodu
- rzędna osi przewodu od poziomu ± 0,00 budynku
- Oznaczenie pomieszczenia
- numer pom;
- temp. obliczeniowa
- obl. straty ciepła dla pom.

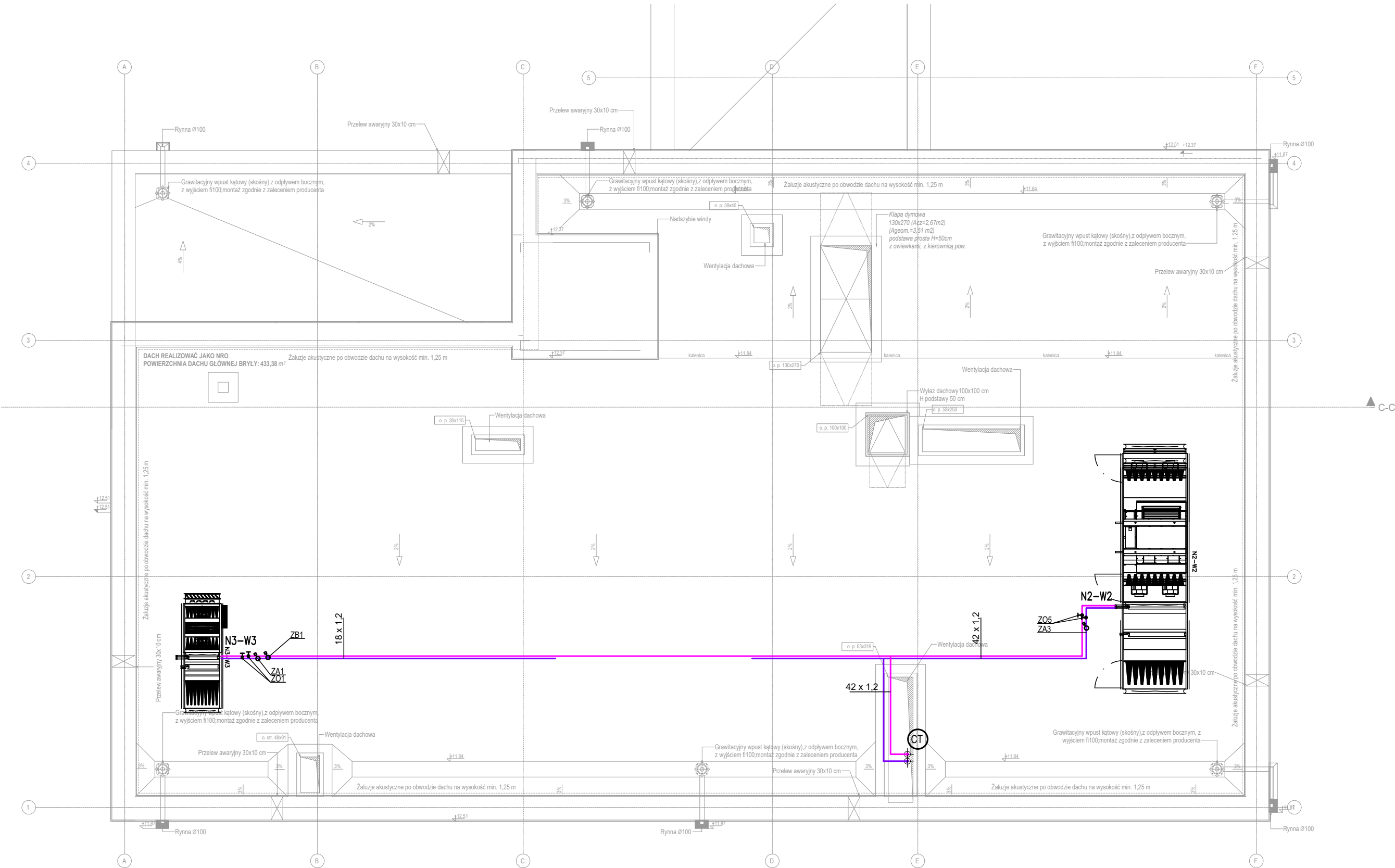
- CO

Pion instalacji centralnego ogrzewania
- CT

Pion instalacji ciepła technologicznego
- Rozdzielacz grzejnikowy wraz z armaturą
- PS

Punkt stały
- OP

Opaska ognioochronna
- Zestawienie armatury oraz urządzeń wg. zestawień dołączonych do dokumentacji technicznej



16 x 2,0
ho=+3,30m

0.21 +20 °C
Φwym: 273 W

Investor:

Wojewódzki Szpital Zespolony w Kielcach

ul. Grunwaldzka 45
25-736 Kielce
NIP: 959-129-12-92
REGON: 000289785
KRS: 0000001580

Nazwa Inwestycji:

Rozbudowa i przebudowa budynku Szpitala Świętokrzyskiego Centrum Pediatrii (nr ewid. bud. 2437) o Wojewódzką Poradnię dla dzieci w ramach inwestycji „Wzmocnienie ambulatoryjnej opieki specjalistycznej w Wojewódzkim Szpitalu Zespolonym w Kielcach”, na działkach nr ewid. 389/10, 389/11, 389/12, 389/13, obręb 0015, przy ul. Grunwaldzkiej 45 w Kielcach wraz z budową parkingu i przebudową instalacji zewnętrznych: ciepłowniczej, elektrycznej, oświetlenia zewnętrznego i kanalizacji deszczowej.

Adres Inwestycji:

Woj. świętokrzyskie, pow. kielecki, gm. Kielce, miejscowość: Kielce
dz.nr ewid. 389/10, 389/11, 389/12, 389/13, obręb 0015
Kielce

4idea

BIURO PROJEKTOWE

Karol Sitarski
ul. Złota 15/US, 25-015 Kielce,
tel. 510-032-264
e-mail: 4idea@4idea.pl

Faza Projektu

PROJEKT TECHNICZNY

Temat Rysunku

Rzut dachu - Instalacje grzewcze

Funkcja

mgr inż.

Projektant

Piotr Rutowicz

Numer Uprawnienia

SWK/0271/PBS/15

Data

29.04.2025

Podpis

Opracowanie:

mgr inż.

Paweł Kwiecień

SWK/0245/PBS/19

Rew.:

0

Skala:

1:100

Branża:

Sanitarna

Nr rys:

S.C-05