

PROJEKTANT:

mgr inż. Tomasz Binkowski
Nr ewid. PDK/0074/PWOS/21
spec.: instalacje sanitarne bez
ograniczeń

INST. SANITARNE

RID-kon
Wsparcie inwestycji

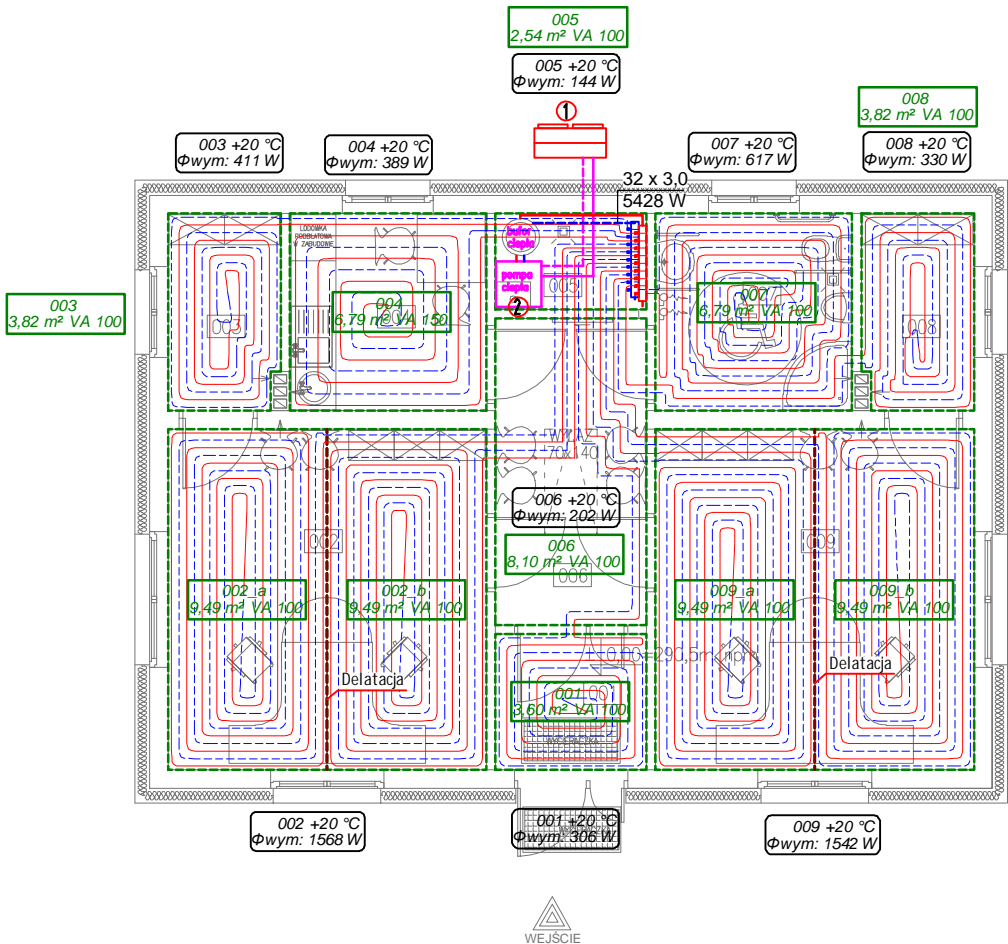
Adres biura: ul. Mostowa 2/I piętro
37-700 Przemyśl, www.ridkon.pl

Instalacja c.o.

S-5

MAJ 2023

ZESTAWIENIE POWIERZCHNI PARTER			
NR	POMIESZCZENIE	POWIERZCHNIA UŻYTKOWA [m²]	POSADZKA
001	wiatrołap	3,49	plytka gresowa
002	pokój biurowy	18,73	plytka gresowa
003	magazyn podręczny	3,70	plytka gresowa
004	pomieszczenie socjalne	6,63	plytka gresowa
005	pomieszczenie techniczne	2,44	plytka gresowa
006	poczekalnia	7,92	plytka gresowa
007	WC	6,63	plytka gresowa
008	magazyn podręczny	3,70	plytka gresowa
009	pokój biurowy	18,73	plytka gresowa
RAZEM:		71,97	—



Oznaczenia:

- zasilanie
- powrót
- przyłącza Split Ø16 Cu i Ø10 Cu - preizolowane

Uwaga:

- Instalację wykonać z rur wielowarstwowych lub typu PEX-A
- Instalację ogrzewania podłogowego wykonać z rur o średnicach d16x2
- Temperatura czynnika grzewczego 39/30°C
- Poszczególne płyty grzewcze oddzielić od siebie dylatacjami
- Przy przejściu przewodów przez przegrody budowlane (w tym drzwi) oraz w podejściu do rozdzielacza na przewody założyć peszle ochronne
- Rozdzielacz ogrzewania podłogowego z przepływomierzami, zaworami odcinającymi i odpowietrznikiem

- 1 - Powietrzna pompa ciepła wyposażona w sprężarkę o regulowanej mocy (inwerter) oraz automatykę.
- 2 - Jednostka wewnętrzna wyposażona w: grzałkę elektryczną o regulowanej mocy 6 KW; zbiornik ciepłej wody o pojemności 200 l z wężownicą o pow. 2,0 m² i grzałkę elektryczną o mocy 1,5 KW umożliwiającą dezynfekcję termiczną; elektronicznie sterowaną pompę; zbiornik buforowy o poj. 50 l i zawór przelewowy zapewniający wymagane natężenie przepływu wody grzewczej; zawór bezpieczeństwa z możliwością podłączenia naczynia wzbiorniczego.