

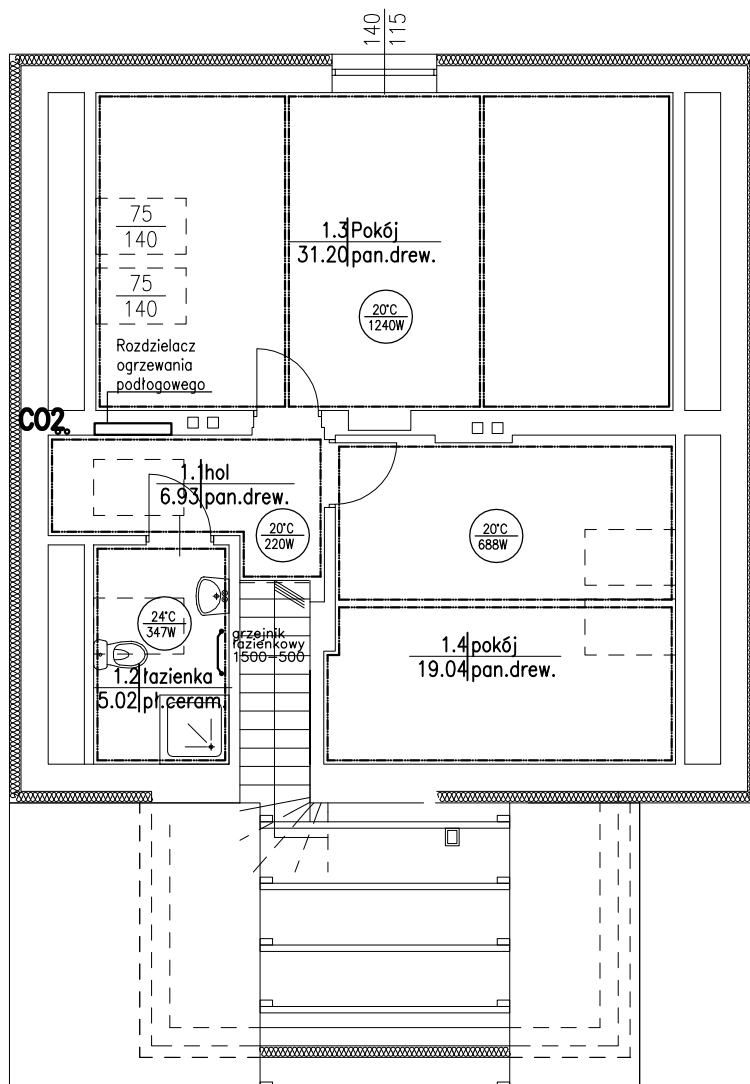


Legenda:

-  Grzejnik łazienkowy
 Grzejnik ogrzewania podłogowego
 Rozstaw rur 15cm, strefy brzegowe (ściany zewnętrzne) 10cm
 CO1, CO2 - pion instalacji c.o.



RZUT PIĘTRA

Uwagi:

- Instalację technologiczną pomiędzy pompą ciepła a rozdzielaczami ogrzewania podłogowego zlokalizowanych na parterze i I piętrze wykonać z rur typu PE-Xc/Al/PE-Xc z osłonami antydyfuzyjnymi o następujących średnicach: - ϕ 32 - ϕ 32x3,0
- Instalację technologiczną prowadzić w posadzce oraz w bruzdach ścian
- Instalację technologiczną wykonać poprzez złączki zaprasowywane z materiału syntetycznego (PVDF).
- Instalację technologiczną pomiędzy jednostką zewnętrzną, a jednostką wewnętrzną pompy ciepła wykonać z rur miedzianych zgodnie ze normą EN 12735-1. Zastosować rury izolowane. Na instalacji technologicznej prowadzonej na zewnątrz budynku wykonać dodatkowo płaszcz z blachy nierdzewnej
- Instalację ogrzewania podłogowego wykonać w układzie ślimakowym z rur PE-RT z osłoną antydyfuzyjną o średnicy 16x2mm
- Przy układaniu instalacji ogrzewania podłogowego nie należy przekraczać 80m długości jednej pętli
- Zastosować rozdzielacz ogrzewania podłogowego na parterze dla 10 obiegów grzewczych w tym zasilanie grzejnika łazienkowego
- Zastosować rozdzielacz ogrzewania podłogowego na poddaszu dla 8 obiegów grzewczych w tym zasilanie grzejnika łazienkowego

temat:

Przebudowa i rozbudowa budynku mieszkalnego na terenie działki nr 299 obr. 0010 Zagórze Śląskie przy ul. Drzymały 5 w Zagórzu Śląskim

inwestor:

Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe Nadleśnictwo Świdnica z siedzibą w Świdnicy ul. Sikorskiego 11; 58-100 Świdnica

branża instalacje sanitarne

projektant: mgr inż. Łukasz Szpinek

82/DOŚ/08

sprawdzający:

tytuł rysunku:

RZUT PODDASZA – INSTALACJA C.O.

data:

07.2019

stadium:

PW.

skala:

1:100

nr rys.:

5/IS