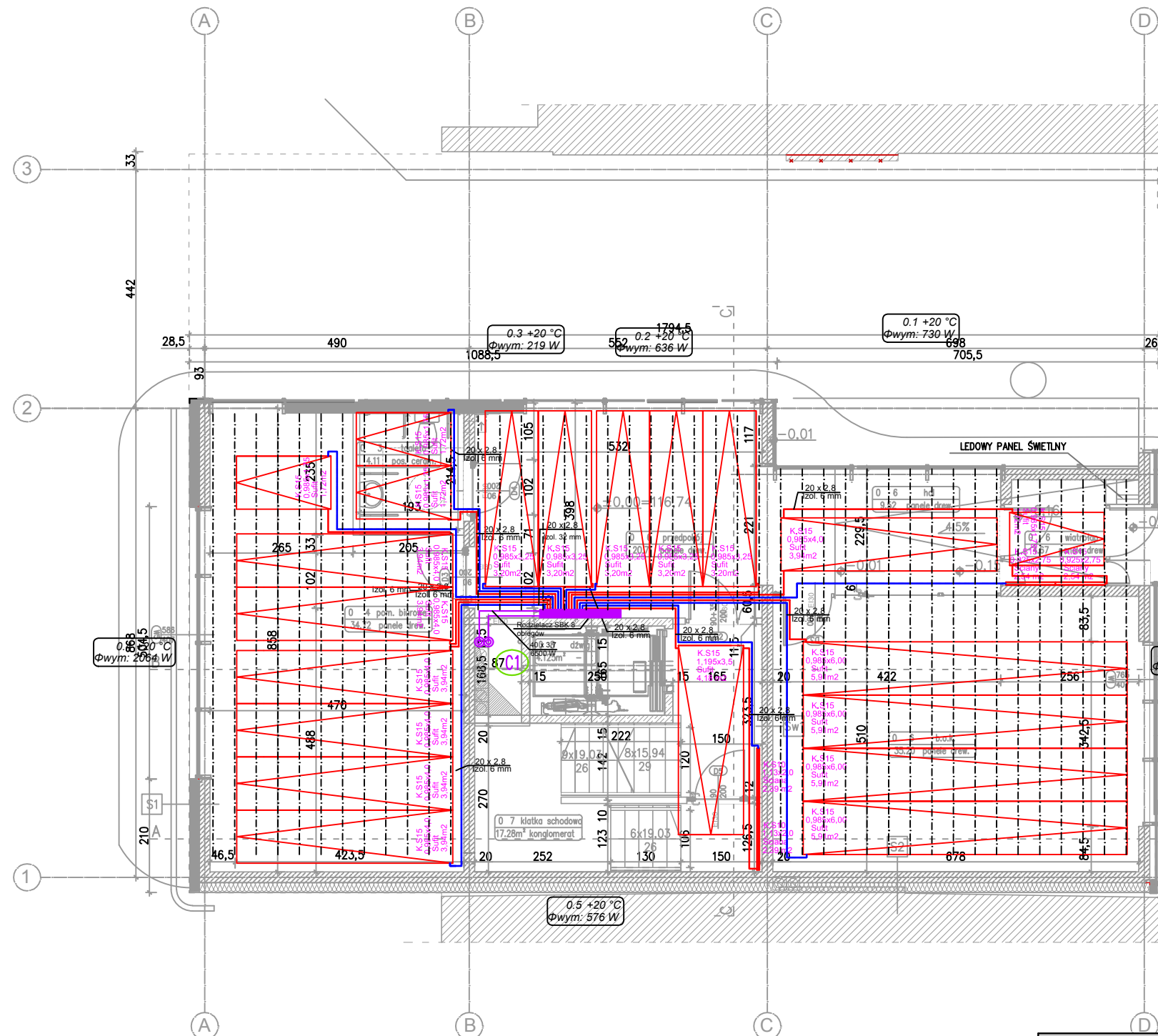


# LEGENDA

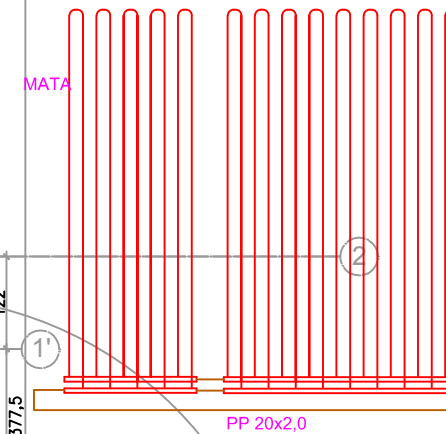
- Przewody instalacji c.o. - zasilanie rozdzielaczy
- Przewody instalacji c.o. - zasilanie pętli grzewczych 2x20x2,8 mm
- Pion centralnego ogrzewania



Pętle ogrzewania sufitowego:

maty montowane pod stropem

SCHEMAT PODŁĄCZENIA MAT KAPILARNYCH W UKŁADZIE TICHELMANNA



MATA  
K.S15  
Tz/Tp: 35/30°C  
Sufit  
Tpom: 20°C  
q=75 W/m2  
m=12,9 kg/(m2h)

MATA  
K.S15  
Tz/Tp: 35/30°C  
Sufit  
Tpom: 24°C  
q=50 W/m2  
m=8,6 kg/(m2h)

MATA  
K.S15  
Tz/Tp: 35/30°C  
Sufit  
Tpom: 16°C  
q=101 W/m2  
m=17,4 kg/(m2h)

PP 20x2,0

DO ROZDZIELACZA

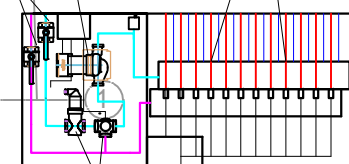
ROS

Rozdzielacz ogrzewania sufitowego z siłownikami i rotametrami z regulacją wstępną na rotametrach

YONOS-PICO 25/1-8  
Pompa obiegowa

Zawór odcinający  
Dn32

Rozdzielacz ogrzewania sufitowego z siłownikami i rotametrami z regulacją wstępną na rotametrach



Zawór 3 drogowy Dn32 z siłownikiem 230V

Separator powietrza Dn32



**ATD ARCHITEKCI s.c.**  
50-320 WROCŁAW, UL. OLEŚNICKA 15 B  
tel./fax 071 322 20 94, e-mail: biuro@atd-architekci.pl

INWESTOR	Towarzystwo Budownictwa Społecznego Wrocław Sp. z o.o. ul. Przybyszewskiego 102/104, 51-148 Wrocław			DATA	10.2018		
ZADANIE	Budynek biurowy w zabudowie plombowej wraz z infrastrukturą techniczną i przyłączami wod-kan, c.o., teletechnicznymi i energetycznym przy ul. Trzebnickiej 76 we Wrocławiu						
ZESPÓŁ PROJEKTOWY			NR UPR.	SPECJALNOŚĆ	PODPIS	BRANŻA	FAZA
PROJEKTANT	mgr inż. Janusz Mądry		140/DOŚ/03	instalacyjna		IS	PW
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Marek Kubacki		15/2002/Gw	instalacyjna			
TYTUŁ RYSUNKU	Rzut parteru - instalacje c.o.					Skala: 1:100	Nr rys.: IS13