Pilot przewodowy klimatyzatora B

Panel uproszczony do sterowania centralą NW-2

Proponowana trasa prowadzenia przewodów chłodniczych i elektrycznych

'A'

'B'

Optyczna czujka sygnalizacji dymu

Cu 19.05/9.52

Cu 22.22/12.70

N-28 N-26 N-27 N-25 N-24 N-23 N-22 N-21 N-20 N-19 N-18 N-17 N-16 N-12 N-11 N-30 N-33 N-34 N-29 N-31 N-32 N-35

W-19 W-18 W-11 W-20 W-17 W-13 W-23 W-20 W-22 W-21

395 450 450 375 375 750 542 472 473 445 542

Pilot przewodowy klimatyzatora B

Doprowadzenie z piętra (wg.rys.4D)

Miejsce przejścia przewodów chłodniczych i elektrycznych przez strop, do wentylatorowni

(dalsze prowadzenie wg. rys. 4D)

Zakres obejmujący instalację wentylacji dla kuchni przedstawiono na rys. 1D

KUCHNIA

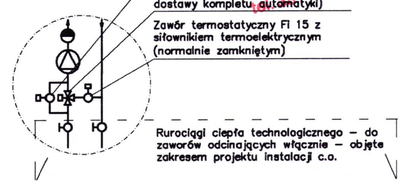
692 228 581

D C B A

1 2 3 5 6 7

Szczegół "N"

(schemat połączeń armatury zespołu pompowo-mieszającego)



Rurociągi do nagrzewnicy prowadzić po belce żelbetowej, stanowiącej fundament pod centralę, od pionu zasilającego wyprowadzonego ponad posadzkę (objętego projektem instalacji c.o.)

Rurociągi skroplin z jednostek podsufitowych podłączyć do pionu kanalizacyjnego w zmywalni

Obudowa z blachy perforowanej ozdobnej (szt.2), pełniąca funkcję kraty wywiewnej na kształtce ozn. W20 – objęta projektem części architektonicznej

— · — · —schematyczny przebieg trasy przewodów instalacji chłodniczej systemu VRF oraz przewodów elektrycznych (zasilających oraz sterujących). Rura gazowa zasilająca obydwa klimatyzatory Cu 22.22, cieczowa 12.70; do poszczególnych jednostek Cu 19.05 oraz 9.52. Przewód zasilający jednostkę wewnętrzną 3x2.5, przewód transmisyjny 2x0.5 ekranowany

Konfiguracja trasy przewodów instalacji chłodniczej (łączących jednostkę nadrzędną z klimatyzatorami kasetonowymi) pod względem wykonania trójników, spadków, zasyfonowań, kątów zmian trasy itd. musi być zgodna z zasadami montażu określonymi w materiałach firmowych Fujitsu opracowanych dla systemu VRF.

Wszystkie otwory w stropach na przejścia kanałów zostaną wykonane w ramach wykonawstwa branży konstrukcyjno-budowlanej

RZECZOZNAWCA DS. SPRAW ZABEZPIECZEŃ PRZECIWPOŻAROWYCH inż. PIOTR JURCZYSZYN ... 11.02.2012 ZGODNOŚĆ PROJEKTU Z WYMAGANIAMI OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ POTWIERDZAM BEZ UWAG Z UWAGAMI

POWIATOWY INSPEKTORAT NADZORU BUDOWLANEGO w Tarnowskich Górach 42-600 Tarnowskie Góry, ul. Sienkiewicza 2 tel. 381-37-31 do 34, fax 381-37-31

inwestor: GMINA OŻAROWICE, Ożarowice ul.Dworcowa 15	wykonawca: PRZEDSIĘBIORSTWO TECHNOLOGII I EKONOMIKI BUDOWNICTWA, Świętochłowice ul.Sięzan 20/17 tel.(32)2458300 603436218				sigma
obiekt: BUDYNEK WIELOFUNKCYJNY Niezdara ul.Plac Floriana 10	temat projektu: PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA BUDYNKU Część D – Instalacja wentylacji i klimatyzacji				
zespół autorski: mgr inż.Barbara Gadkowska, mgr inż.Adrian Frohlich	nr uprawnień: SLK/1217/PWOS/06, SKL/1000/PWOS/05	data: 02.2012r, 02.2012r	podpis		
tytuł rysunku: Instalacja wentylacji dla sali – RZUT PARTERU		nr projektu: 11D/Z/12	branża sanit. (PB+PW)	skala 1:50	nr rys. 5 D