

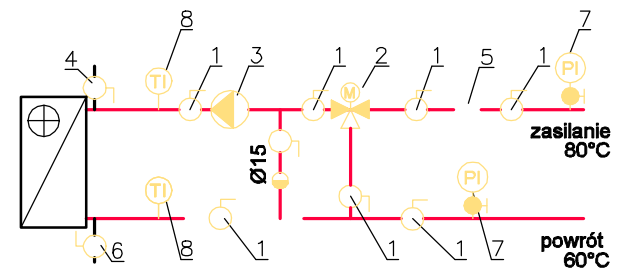
Proj. podejście na dach do CHILLERA wody lodowej
rury stalowe spawane

Proj. rura stalowa zaciskana $2 \times \emptyset 42 \times 1,5$; Prowadzona w przestrzeni sufitu podwieszonego

Proj. zawór regulacyjny ZTR 20-4,0 z siłownikiem
RVAZ4 24A zasilany i sterowany z centrali

Centrala nawiewna TOPVEX SF06 HWH podwieszana
pod sufitem, $L_n=1650\text{m}^3/\text{h}$; $P=483\text{W}$ $I=10\text{A}$;
 $U=3\times 400\text{V}$, masa 84 kg

Przekładnię rurę spustową $\varnothing 150$ wpisać do istniejącej kanalizacji deszczowej. Odcinek około 2,0 m nad ziemią wykonać z rur żeliwnych $\varnothing 150$. 0,3m nad ziemią zamontować czyszczak żeliwny $\varnothing 150$. Rura spustowa wykonana z materiału niepalnego (min. stal ocynkowana).



- 1 –zawór odcinający kulowy,
- 2 –zawór trójdrogowy ZTR 20–4,0 z sitownikami RVAZ4 24A
- 3 –pompa PN10 np. LFP25Poe40C Q=1,0m3/h; H=1,5m
- 4 –zawór odpowietrzający z zaworem odcinającym DN15,
- 5 –filtr siatkowy skosny
- 6 –zawór spustowy DN15,
- 7 –manometr
- 8 –termometr

OBJAŚNIENIA:

część bud. 5A objęta oprac.

istn. kanalizacja sanitarna

proj. kanalizacja sanitarna

proj. instalacja wody zimnej

proj. instalacja wody ciepłej

proj. instalacja CO

instalacja wody lodowej
(glikol 35%)

instalacja wody lodowej
(woda)

Proj. kanalizacja deszczowa
(rura spustowa)

Uwaga: Izolacje cieplne i akustyczne w instalacjach wodociągowej, CO, wody lodowej i kanalizacyjnej muszą być wykonane w sposób zapewniający nierozprzestrzenianie ognia.

Uwaga: ze względu na prace w istniejącym obiekcie należy: bezwzględnie sprawdzić wszystkie wymiary oraz wskazane na rysunkach lokalizację i korygować je na bieżąco w miarę potrzeb względem istniejących elementów instalacji i konstrukcji w budynku.

PRACOWNIA PROJEKTOWA INSTALACJI SANITARNYCH, Krzysztof Meissner 50-555 Wrocław, ul. Krynicka 92/15, tel. 509 274 091, e-mail: ppis2002@wp.pl			
inwestor:	Instytut Niskich Temperatur i Badań Strukturalnych PAN im. Włodzimierza Trzebiatowskiego		BRANŻA: INSTALACJE SANITARNE
adres:	ul. Okólna 2, 50-422 Wrocław tel: +48 71 343 50 21, intibs@int.pan.wroc.pl		
nazwa rys:	RZUT PPIĘTRA INSTALACJE WOD_KAN, CO, WODA LODOWA		
projektant instal. sanit:	mgr inż. KRZYSZTOF MEISSNER upr. bud. 111/94/UW	11.2020	
sprawdzający instal. sanit:	mgr inż. JERZY MACIAŁEK upr. bud. 355/74/Wm	11.2020	STADIUM: PW skala: 1:100 RYS. NR: IS-4