



LEGENDA:

- instalacja centralnego ogrzewania z rur miedzianych Cu Ø15-76 [mm]
- PC3 pion instalacji c.o.
- S6/0,700 m 750 [W] grzejnik bocznozasilany:
- (S6) wysokość 60 [cm]
- bez wentylatora
- długość 0,70 [m]
- moc grzewcza 750 [W]
- S6/E/0,700 m 750 [W] grzejnik bocznozasilany:
- (S6) wysokość 60 [cm]
- (E) wyposażony w wentylator 230 [V], max. 36 [dB(A)]
- długość 0,70 [m]
- moc grzewcza 750 [W]

- TOW14/0,700 m 750 [W] grzejnik pionowy dolnozasilany:
- (TOW14) wysokość 140 [cm]
- wyposażony w wentylator 230 [V], max. 36 [dB(A)]
- długość 0,70 [m]
- moc grzewcza 750 [W]
- grzejnikowy zawór termostatyczny
- podpionowy zawór termostatyczny
- zawór odcinający
- n... nastawa zaworu termostaticznego

UWAGA:

- Instalację należy prowadzić po trasie istniejącej instalacji
- Na każdym podejściu pod pion instalacji c.o. należy zamontować zawór regulacyjny na przewodzie zasilającym oraz zawór odcinający na przewodzie powrotnym
- Kolizje instalacji CO z innymi instalacjami lub konstrukcją budynku należy wykonać za pomocą obejścia górą lub dołem. Na obejściach górą należy zamontować odpowietrzniki.
- Przejścia przewodów przez przegrody budowlane wykonać w tulejach ochronnych. Przepusty instalacyjne w elementach oddzielenia przeciwpożarowego powinny mieć klasę odporności ogniowej (EI) wymaganą dla tych elementów. Wymaganie zabezpieczenia przepustów instalacyjnych dotyczy również przepustów o średnicy ponad 4 [cm] prowadzonych przez ściany i stropy niebędące elementami oddzielenia przeciwpożarowych, wydzielające pomieszczenia, posiadające klasę odporności ogniowej (R) EI 60 lub większą.
- Tuleja ochronna powinna być rurą o średnicy wewnętrznej większej od średnicy zewnętrznej rury przewodu o co najmniej o 2 cm, przy przejściu przez przegrodę pionową i co najmniej o 1 cm, przy przejściu przez strop. Tuleja ochronna powinna być dłuższa niż grubość przegrody pionowej o około 5 cm z każdej strony, a przy przejściu przez strop powinna wystawać około 2 cm powyżej posadzki. Nie dotyczy to tulei ochronnych na rurach przyłączy grzejnikowych (gałęzek), których wylot ze ściany powinien być osłonięty tarczką ochronną. Tuleje ochronne można wykonać za pomocą rur z dowolnego materiału np. stalowa, miedziana lub tworzywowa.

		PRACOWNIE KONSERWACJI ZABYTKÓW "ARKONA" Spółka z o.o. 31 - 115 Kraków, Plac Sikorskiego 3/8, tel. (12) 421 24 41, fax. (12) 422 24 93, www.pkc-arkona.pl	
OBIEKT:		MAŁOPOLSKIE CENTRUM DOSKONALENIA NAUCZYCIELI	
ADRES:		Kraków, ul. Garbarska 1	
NR OZNAK:		dz. nr 72; obręb 119; jedn. ewidencyjna Śródmieście	
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. Adam Sroka	upr. proj. MAP/0605/PBS/17	
OPRACOWAŁ:	mgr inż. Filip Sroka	---	
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. Anna Maciąś	upr. proj. MAP/0360/PWBS/21	
FAZA:	PW		DATA: 02.2023
BRANŻA:	SANITARNA		
TEMAT RYSUNKU:		AKSONOMETRIA INSTALACJI CENTRALNEGO OGRZEWANIA	
		- CZĘŚĆ 3	
		SKALA:	1:50
		NUMER RYSUNKU: S7	