



LEGENDA:

----- projektowana instalacja c.o. z rur stalowych łączonych przez zaciskanie prowadzona po wierzchu ścian do grzejników

co1 projektowany pion centralnego ogrzewania z rur stalowych łączonych przez zaciskanie

22KV/900 800 mm 4,50 grzejnik płytowy zaworowy typ/wys/dł nastawa zaworu termostaticznego (wkładka - małe kv)

22KV/900 800 mm 4,50 grzejnik płytowy zaworowy typ/wys/dł nastawa zaworu termostaticznego (wkładka do grz. zint. - duże kv)

(dkv)

----- projektowana instalacja ciepła technologicznego do nagrzewnic w centralach wentylacyjnych z rur stalowych cienkościennych, ocynkowanych zewnętrznie, łączonych przez zaciskanie w technologii "press";

UWAGI:

Wszystkie przejścia przewodów c.o. przez przegrody budowlane należy wykonać w tulejach ochronnych z tworzywa sztucznego. Na każdym pionie należy zamontować zawór odpowietrzający, przed każdym odpowietrzeniem należy zamontować zawór odcinający. Wszystkie przejścia przez przegrody oddzielenia pożarowego należy zabezpieczyć w klasie odporności ogniowej danej przegrody. Grzejniki z podłączeniem dolnym - przed grzejnikami zamontować przyłącza kątowe odcinające, podłączenia ze ściany. Grzejniki montować w opakowaniach fabrycznych i zdjąć je dopiero po zakończeniu wszelkich prac tynkarskich i malarskich. Wszystkie przewody w brzdach ściennych, w obudowach oraz w posadzkach należy zaizolować. Wszystkie piony c.o. należy wyposażyć w zawory odwadniające.

Należy zachować minimalny przepływ przez zawór trójdrogowy regulacyjny przy centralach. Czynniki grzewcze: wodny roztwór 35% glikolu etylenowego o parametrach 70/50°C. Odpowietrzenie instalacji w jej najwyższych punktach. Przewody poziome prowadzić ze spadkiem 0,2%.



architekt prowadzący	JACEK LENART	08.2025
obiekt	ADAPTACJA OBIEKTU BIUROWEGO NA BUDYNEK DYDAKTYCZNY UNIWERSYTETU WSB MERITO	data
adres	PRZY UL. CZACKIEGO 3A W SZCZECINIE, DZ.NR EWID. 29/1 I 11DR OBR. 1040	
faza projekt	PROJEKT TECHNICZNO-WYKONAWCZY	S
treść rysunku	RZUT DACHU INSTALACJA C.O. I C.T.	
symbol	503/A4/2024/PT-W	skala 1:100
opracował	mgr inż. Krzysztof Imbra upr. bud. nr 71/Sz/2002	branza
sprawił	mgr inż. Grzegorz Kecman upr. bud. nr 77/Sz/2002	
		18
		nr rysunku