



- LEGENDA:
- przewody wentylacji nawiewnej
 - przewody wentylacji wywiewnej
 - przewody freonowe (zasilanie+powrót)
 - strumień powietrza nawiewanego
strumień powietrza wywiewanego
 - kratka wentylacyjna nawiewna / wywiewna
 - zawór wentylacyjny - nawiewny / wywiewny
 - kratka transferowa w drzwiach
 - średnice rurociągu ciecz/gaz

**IZOLACJA KANAŁÓW
ZEWNĘTRZNYCH 10cm
WEWNĘTRZNYCH W POM. OGRZEWANYCH 5cm.
Izolacje wykonać zgodnie z warunkami technicznymi.
KANAŁY MONTOWAĆ NA HALI NA
PODKONSTRUKCJI DEDYKOWANJ DLA TEGO TYPU
KANAŁÓW. ZALECA SIĘ ROZWIĄZANIA SYTEMOWE
ODPORNE NA UDERZENIA OD PIŁKI NP. KĄTOWNIKI
STAŁOWE ITD**

 USŁUGI PROJEKTOWE WIELOBRANŻOWE	Jednostka projektowa: <u>F.C Usługi Projektowe</u> <u>Wielobranżowe-</u> <u>Franiszek Czerwiński</u> ul.Wałowa 8 48-210 Biała tel. 791-283-239 email: uslugiprojektowe09@gmail.com		Inwestor: Gmina Turawa ul. Opolska 39c 46-045 Turawa		
	Nazwa zadania: Budowa budynku hali sportowej w Zawadzie wraz z infrastrukturą techniczną oraz zagospodarowaniem terenu w ramach zadania „Program budowy przyszłolnych hal sportowych na 100-lecie pierwszych występów reprezentacji Polski na igrzyskach olimpijskich”.				
	Zespół projektowy:				
projektant:	mgr inż. Jacek Czerwiński		OPL/1019/POOS/14	X 2023	
projektant sprawdzający:	mgr inż. Arkadiusz Guźda		SLK/7502/PWBS/17	X 2023	
Przedmiot rysunku: RZUT DACHU-INSTALACJA WENTYLACJI			stadium: PROJEKT TECHN.	skala: 1:100	nr rysunku: 5