

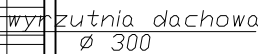
- wody opadowe z dachu odprowadzać do systemu kanalizacji deszczowej wg odrębnej dokumentacji;
- wykonać drabinę włączową na dach sali;
- rysunki rozpatrywać łącznie z rysunkami branżowymi;
- ściany oddz. ppoż. wykonać aż do pokrycia lub wysunąć ponad dach min. 30cm;

ściany istniejące

CENTRALA WENTYLACYJNA
na poziomie poddasza nieużytkowego
nawiewno-wyciągowa
z nagrzewnicą wodną
z obrotowym wymiennikiem ciepła
 $V_n=6500 \text{ m}^3/\text{h}$
 $V_w=6500 \text{ m}^3/\text{h}$

pion wentylacyjny $\varnothing 800$
 do zblokowanej czerpnio-wyrzutni
 zlokalizowanej na dachu budynku

proj. przewodowanie zgodnie
z DTR proj. centrali wentylacyjnej
[w zakresie wyk. branżowej instalacji
klimatyzacyjno-wentylacyjnej]



1. Instalację wykonać przewodami YDY(p)żo nx1,5(2,5-10)mm² /750V układanymi wg technologii wykonania ścian, tj.: p/t, n/r w korytkach instalacyjnych, rurkach elektroinstalacyjnych, rurach osłonowych,
 - w pom. technicznych, sanitariatach osprzęt instal. min. IP44;
 - w pozostałych pomieszczeniach osprzęt instal. o IP2X.
3. Instalację należy wykonać zgodnie z normami oraz sztuką budowlaną.
4. Przejścia kabli i przewodów przez ściany i stropy, należy wykonać z zastosowaniem rur przepustowych uszczelnionych odpowiednimi masami uszczelniającymi o odporności ogniowej nie niższej niż odporność ogniochrony przegrody (np. ściany; stropy, itd).
5. Elementy proj. instalacji elektrycznej należy układać w ścisłej koordynacji z wykonawcami proj. instalacji i robót budowlanych innych branż.

- proj. siatkowe korytko kablowe typu GRM-T 55 100 G
np. prod. DBO Bettermann)
[mocować do konstrukcji] dźwigarów dachowych ponad płytami
akustycznymi stanowiącymi element wykończenia powierzchni sufitu
w pom. sali gimnastycznej i trybun];

USŁUGI PROJEKTOWE I NADZÓR W BUDOWNICTWIE		DATA: 2016r.
DANIEL KLEIN I MARCIN KLEIN		SKALA: 1:100
83-340 SIERAKOWE UL. DWORCOWA 1		tel. 693-642-070
INWESTOR:	URZĄD GMINY SIERAKOWIE	
OBJEKT:	Rozbudowa Szkoły Podstawowej wraz z przebudową kotłowni msc. TUCHLINO - dz. nr 575/3 gm. Sierakowie	
OPRACOWANIE:	Instalacja elektryczna wewnętrzna - Instalacja zasilania odb. technologicznych i trasy korytek kablowych	
PROJEKTANT:	PODPIS:	
inż. Sławomir KIEDROWSKI upr. nr 67Gd/2002		
PROJEKTANT:	PODPIS:	RYŚ.NR
inż. Krzysztof HINC upr. nr POM/0004/PWOE/11		E-012
NAZWA RYSUNKU: RZUT PODDASZA [nieużytkowego]		