








ZESTAWIENIE POMIESZCZEŃ
PIWNICA, H=2,16m

NR	NAZWA POMIESZCZENIA	POW. m²
0.1	KOTŁOWNIA	49,90 m²
0.2	POM. POMOCNICZE	11,69 m²
0.3	SKŁAD OPAKU	48,59 m²
0.4	KORYTARZ	10,44 m²
0.5	KORYTARZ	3,50 m²
0.6	POM. GOSP./POMOCNICZE	8,92 m²
0.7	POM. GOSP./POMOCNICZE	5,04 m²
0.8	POM. GOSP./POMOCNICZE	4,32 m²
0.9	POM. GOSP./POMOCNICZE	14,08 m²
RAZEM PIWNICA		156,48 m²

LEGENDA :

	Oznaczenie pionu ogrzewania grzejnikowego
	Przewody instalacji c.o. (zasilanie, powrót)
	Nowoprojektowany grzejnik stalowy płytowy uniwersalny z osłonami podłączeniem z boku lub od dołu wyposażony we wkładkę zaworową, korek i głowicę termostatyczną insytlucjonalną
	Zawór termostatyczny prosty typu AV6, prod. Oventrop
	Zawór grzejnikowy powrotny prosty typu Combib3, prod. Oventrop
	Średnica przewodu instalacji c.o. 758 W
	Oznaczenie punktów charakterystycznych (odgłężeń) projektowanej instalacji C.O. - powiązanie rzutu z rozwińcieniem

UWAGI:

- Instalację centralnego ogrzewania zasilającą obiegi grzewcze c.o. zaprojektowano z rur i złączek załączkowych wykonanych ze stali węglowej gat. 1.0034 (E 195), cynkowanej galvanicznie od zewnątrz lub stalowych czarnych łączonych przez spawanie.
- Przewody poziome rozprowadzające czynniki grzewczy na poszczególne kondygnacjach prowadzone są pod stropem, po ścianie lub w posadzce (Szczegóły na rozwińcieniu instalacji c.o.). Podłączenie grzejników - boczne.
- Piony instalacji c.o. należy zakończyć automatyicznymi odpowietrznikami.
- Średnice gładzek przyłączeniowych do grzejników opisano na rozwińcieniu instalacji c.o.
- Montaż grzejników za pomocą uchwytków ściennych lubo na nóżkach.
- Wszystkie wymiary należy sprawdzić z natury.
- Przejsiada przez przegrody pomieszczeń stanowiących odrębne strefy pożarowe należy wykonać w klasie odporności ogniowej danej przegrody za pomocą mas ogniochronnych np. Hilti.

1,30 +20 °C Qwym.: 5596 W	Numer pomieszczenia / Temperatura pomieszczenia
	Zapotrzebowanie na ciepło

AUTOR PROJEKTU	Zakład Projektowo Budowlany "WOJTYNAS" Sebastian Wojtyna ul. Jagiellońska 29 p. 306. 96-100 Skierzwice tel. 725 375 543 e-mail: sebastian@wojtnas.pl www.wojtnas.pl
INWESTOR	GMINA PARADYŻ ul. Konecka 4 26-333 Paradyż

PROJEKT	Nazwa inwestycji: Przebudowa systemu grzewczego w budynku szkoły podstawowej w Wójcinie z zastosowaniem odnawialnych źródeł energii - pompy ciepła, kolektory słoneczne i ogniwa fotowoltaiczne
Lokalizacja:	Szkoła Podstawowa w Wójcinie, Wójcin A 16, 26-333 Paradyż, dz. nr 206/1

ZE SPÓŁ.	DANE	U P R.	PROJEKTOWAŁ
SPRAWDZIŁ	mgr inż. Dariusz Koprowski		125/68 Skce
OPRACOWAŁ	mgr inż. Sebastian Wojtyna		SWK0079/PWOS111
OPRACOWAŁ			
OPRACOWAŁ			

BRANŻA	SANITARNA
NAZWA RYSUNKU	INSTALACJA C.O. - RZUT PIWNICY

NR RYSUNKU	SKALA	DATA
CO-01	1:100	05.2014

STADIUM	PROJEKT BUDOWLANY
---------	-------------------