rynna bezokapowa podgrzewana kwadratowa 15cm

rura spustowa Rs1

rura spustowa Rs2

rura spustowa Rs3

rura spustowa Rs4

rynna bezokapowa podgrzewana kwadratowa 15cm

36,40%

20°

3%

Wyrzutnia dachowa Wz2
Uwaga: Podkonstrukcja pod wyrzutnie wg branży konstrukcyjnej

proj. przelew awaryjny 20x15cm

REI 60

wpust dachowy podgrzewany 1,90l/s wd1

rura wywiewna Pk7

Agregat A1
Uwaga: Podkonstrukcja pod urządzenie wg branży konstrukcyjnej

Dalszy ciąg instalacji na rzucie parteru

Centrala wentylacyjna nawiewno-wywiewna N1W1 z wymiennikiem obrotowym, nagrzewnicą glikolową, chłodnicą freonową, filtrami M5 na nawiewie i wywiewie
Uwaga: Podkonstrukcja pod urządzenie wg branży konstrukcyjnej

STREFA WENTYLACYJNA

wpust dachowy podgrzewany 1,90l/s wd2

rura wywiewna Pk5

rynna bezokapowa podgrzewana kwadratowa 15cm

Jednostka zewnętrzna klimatyzacji K1 - VRF
Uwaga: Podkonstrukcja pod urządzenie wg branży budowlanej

Elastyczny przewód spalinowy wyprowadzić 4,5m nad powierzchnię dachu; PRZEWÓD ODGROMIĆ ORAZ ZABEZPIECZYĆ ODCIĄGAMI/ LINKAMI STALOWYMI

Wywietrznik grawitacyjny

wpust dachowy podgrzewany 5,70l/s wd6

wpust dachowy podgrzewany 5,70l/s wd5

rura wywiewna Pk1

wpust dachowy podgrzewany 5,70l/s wd4

rura wywiewna Pk3

Wentylator dachowy Wc1 z wyrzutem pionowym
Uwaga: Podkonstrukcja pod urządzenie wg branży konstrukcyjnej

Przewody kondensatu zabezpieczyć kablem grzejnym, prowadzić ze spadkiem min. 0,5% i wprowadzić do pionu kanalizacyjnego

rura wywiewna Pk2

Taca ociekowa zabezpieczyć kablem grzejnym przed zamarzaniem

wpust dachowy podgrzewany 1,90l/s wd3

rura wywiewna Pk5

rura wywiewna Pk5

rura spustowa Rs4

REI 120

2x Jednostka zewnętrzna pompy ciepła
Uwaga:
1. Pod jednostki zewnętrzne należy wykonać podkonstrukcje min. 40cm-WG BRANŻY KONSTRUKCYJNEJ/ BUDOWLANEJ
2. W razie konieczności jednostkę zew. odgromić

proj. przelew awaryjny 20x15cm

-0.02

rynna bezokapowa podgrzewana kwadratowa 15cm

rura spustowa

PANEL PV 340W

ISTNIEJĄCY BYDYNEK SZKOŁY

PRZEWODY ODPROWADZAJĄCE INSTALACJI ODGROMOWEJ.

ZWÓD PIONOWY – MASZT ODGROMOWY

WENTYLATOR

WPUST DACHOWY

KLIMATYZATOR (JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA)

CENTRALA WENTYLACYJNA

PANEL PV 340W — PANEL PV 370W

* UWAGA:
Poziom 0.00 projektowanej sali należy nawiązać do poziomu posadzki istniejącego budynku szkoły. Poziom ten należy sprawdzić przed przystąpieniem do robót budowlanych.

PRIMTECH Szymon Kita
tel: 506-340-000
www.primtech.pl

Funkcja	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis
Projektowała arch.:	mgr inż. arch. Magdalena Domik-Morawiec upr. bud. w spec. arch.	4/SLOKK/2019	
Projektował konstr-bud.:	mgr inż. Szymon Kita upr. bud. w spec. konstr.-bud.	SLK/4918/PBKb/16	
Opracowała:	mgr inż. arch. Marta Skowińska		

Inwestor: GMINA ZBLEWO, UL. GŁÓWNA 40, 83-210 ZBLEWO

Lokalizacja: 83-210 BYTONIA, UL. KASZTELAŃSKA 3, DZIAŁKA NR 280/4

Nazwa projektu/Obiekt: BUDOWA SALI GIMNASTYCZNEJ PRZY SZKOLE PODSTAWOWEJ W BYTONI

Nazwa rysunku: RZUT DACHU

Faza proj.: PROJEKT TECHNICZNY/WYKONAWCZY

Nr rysunku: A-04

Nr egz.:

Data: GRUDZIEŃ 2021 r.

Skala: 1:100

Korzystanie z rozwiązań technicznych zawartych w niniejszym projekcie, w zakresie przekraczającym ustalenia umowy na opracowanie dokumentacji, wymaga pisemnego zezwolenia: PRIMTECH Szymon Kita