



LEGENDA	
NAZWA	OZNACZENIE
KANAL NAWIEWNY (blacha ocynkowana)	
KANAL WYWIEWNY (blacha ocynkowana)	
KANAL CZERPNY (blacha ocynkowana)	
KANAL WYRZUTOWY (blacha ocynkowana)	
KŁAPKA TRANSFEROWA LUB PROCEDEZ OZWI	
KŁAPKA PRZÓZ. PROSTOKĄTNA / OKRĄGŁA	
PRZEPŁUSTKA REGULACYJNA PROSTOKĄTNA / OKRĄGŁA	
TŁUMIK AKUSTYCZNY PROSTOKĄTNY / OKRĄGŁY	
ELEMENT WENTYLACYJNY NAWIEWNY	
ELEMENT WENTYLACYJNY WYWIEWNY	
WYŁUTNIA DACHOWA Z PODSTAWĄ I CIOPEM PROSTOKĄTNA / OKRĄGŁA	
CZERNIA / WYRZUTNA ŚCIENNA	
WENTYLATOR KANAŁOWY	
AGREGAT FREONOWY	
PRZEWODY FREONOWE - MIEDŹ	
PRZEWODY CHŁODNICZE - STAL	
NAWIEWNIK OKIENNY CIEŚNIMOWY	
WENTYLATOR DACHOWY WYCIĄGOWY	

- UWAGI:
- PROJEKT OPRACOWANO NA PODSTAWIE PODZIAŁÓW ARCHYTEKTONICZNYCH.
 - WYKONAWCA ZOBOWIĄZANY JEST DOKŁADNIE ZAPISYWAĆ SIĘ Z PROJEKTEM WYMAGANIAMI INSTALACYJNYMI NA PLACU BUDOWY A TAKŻE SPRAWDZIĆ WYMIARY NA BUDOWIE I MOŻLIWOŚĆ MONTAŻU KANAŁÓW I URZĄDZEŃ, ORAZ PRZESŁAĆ INFORMACJE O ROZBIENIENIACH JEJENOSTCE PROJEKTOWEJ.
 - WSZYSTKIE ROBÓTY MAJĄ BYĆ WYKONANE ZGODNIE Z WYMAGANAMI OKRESLONYMI PRZEZ PRAWO BUDOWLANE I WSKAZANE UMOWIENIOWANIA PRAWNE I TECHNICZNE DOTYCZĄCE SZTUKI BUDOWLANEJ.
 - RYŚUNKI NALEŻY ROZPATRYWAĆ JĄCZNIE Z CZĘŚCIĄ OPISOWĄ DOKUMENTACJI ARCHYTEKTONICZNEJ ORAZ Z OPRACOWANAMI BRANŻOWYMI.
 - WSELEKIE ZASTOSOWANE ROZWIĄZANIA I MATERIAŁY WINNY MEĆ WYMAGANE CERTYFIKATY I APRESYATY OKREŚLAJĄCE DO STOSOWANIA W BUDOWNICTWIE, W TYM TB I STRAŻY PODAŁEJ.
 - KANALY I URZĄDZENIA MONTOWAĆ DO KONSTRUKCJI BUDOWLANEJ ZA POMOCĄ ROZWIĄZAŃ SYSTEMOWYCH.
 - WSELEKIE KŁĄDZIE INSTALACJI PROJEKTOWAĆ NA BUDOWIE.
 - CZYSZCZENIE INSTALACJI PRZEWODZANO ZA POMOCĄ OTWORÓW PRZEWODZAJĄCYCH W PODSTAWACH PRZEBUDOWY FALOWAŁA ELEMENTÓW BRĄDOWYCH INSTALACJI (NP. FLEXY, KOLANA).
 - KANALY WENTYLACYJNE NALEŻY ZAKŁADOWAĆ FALOWAŁA CIERPNA W ODRĘBIE TECHNI.
 - WSELEKIE CENTRALE WENTYLACYJNE WYKONAĆ BUDOWNIKU PODWIESZĄC DO STROPU WG WYTYCZNYCH PROJEKTANTA CENTRALI.
 - WSELEKIE CENTRALE ZAKŁADOWAĆ W PODSTAWIE GRUNDNEJ.
 - W RUFACH PODWIESZANYCH NIEROZBERAŁNYCH LUB LOKALNYCH ZAKŁADOWAĆ GA NALEŻY PRZEWODZĄCY OTWORY PRZEZ JĄCZ ARMATURY INSTALACYJNEJ.
 - ELEMENTY NAWIEWNE I WYWIEWNE ZAMONTOWAĆ SIĘ NA WYSOKOŚCI SUFITÓW PODWIESZANYCH ZGODNIE Z ARANŻACJĄ ARCHYTEKTONICZNĄ.

TEMAT	Budowa hall sportowej z przedszkolem oraz przynależną ligującą strategię budowlaną Szkoły Podstawowej, na działce nr 218/4 w miejscowości Łapanów, gmina Łapanów
ADRES INWESTYCJI	DZ. EW. NR. 218/4 ŁAPANÓW
INWESTOR	Gmina Łapanów 32-740 Łapanów 34
JEDNOSTKA PROJEKTOWA	PROJEKT INSTALACJI Włodzisław Kurkiewicz 12-713 Trzcinna, Usiad 79 NIP 645-254-77-28, REGON 14692464
BRANŻA	SANITARNIA
FAZA	PROJEKT TECHNICZNY
PROJEKTANT	mgr inż. Włodzisław Kurkiewicz upr. bud. do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych w MAJOWIE 2015-16
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Przemysław Głuszczyk upr. bud. do projektowania bez ograniczeń w specjalności budowlanej bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych w MAJOWIE 2015-16
TYTUŁ RYSUNKU	RZUT DACHU INSTALACJA WENTYLACJI MECHANICZNEJ
SKALA: 1:100	HR RYSUNKU
PT. WYM. 5	DATA: 08.2023