



PROJEKT INSTALACJI

Wioleta Kukla-Kurkiewicz
32-733 Trzcina, Ujazd 78
NIP 645-254-77-28, REGON 364962464

LEGENDA	
NAZWA	OZNACZENIE
KANAŁ NAWIEWNY (blacha ocynkowana)	
KANAŁ WYWIEWNY (blacha ocynkowana)	
KANAŁ CZERPNY (blacha ocynkowana)	
KANAŁ WYRZUTOWY (blacha ocynkowana)	
KRATKA TRANSFEROWA LUB PODCIECIE DRZWI	
KLAPA POZ. PROSTOKĄTNA / OKRĄGŁA	
PRZEPUSTNICA REGULACYJNA PROSTOKĄTNA / OKRĄGŁA	
TŁUMIK AKUSTYCZNY PROSTOKĄTNY / OKRĄGŁY	
ELEMENT WENTYLACYJNY NAWIEWNY	
ELEMENT WENTYLACYJNY WYWIEWNY	
WYRZUTNIA DACHOWA Z PODSTAWĄ I COKIEM PROSTOKĄTNA / OKRĄGŁA	
CZERPNIĄ / WYRZUTNIA ŚCIENNA	
WENTYLATOR KANAŁOWY	
AGREGAT FREONOWY	
PRZEWODY FREONOWE - MIEDŹ	
PRZEWODY CHŁODNICZE - STAL	
NAWIEWNIK OKIENNY CIŚNIENIOWY	
WENTYLATOR DACHOWY WYCIĄGOWY	
UWAGI: 1. PROJEKT OPRACOWANO NA PODSTAWIE PODKLADÓW ARCHITEKTONICZNYCH. 2. WYKONAWCA ZOBOWIĄZANY JEST DOKŁADNIE ZAPOZNAC SIĘ Z PROJEKTEM I WARUNKAMI ISTNIEJĄCYMI NA PLACU BUDOWY A TAKŻE SPRAWDZIĆ WYMIARY NA BUDOWIE. MOŻLIWOŚĆ MONTAŻU KANAŁÓW I URZĄDZEŃ, ORAZ PRZEKAZAĆ INFORMACJE O ROZBIEŻNOŚCIACH JEDNOSTCE PROJEKTOWEJ. 3. WSZYSTKIE ROBOTY MAJĄ BYĆ WYKONANE ZGODNIE Z WYMAGANIAM OKREŚLONYMI PRZEZ PRAWO BUDOWLANE I WSZELKIE UWARUNKOWANIA PRAWNE I TECHNICZNE DOTYCZĄCE SZTUKI BUDOWLANEJ. 4. RYSUNKI NALEŻY ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z CZĘŚCIĄ OPISOWĄ DOKUMENTACJI ARCHITEKTONICZNEJ ORAZ Z OPRACOWANIAM BRANŻOWYMI. 5. WSZELKIE ZAISTOSOWANE ROZWIĄZANIA I MATERIAŁY WINNY MIEĆ WYMAGANE CERTYFIKATY I APROBATY DOPUSZCZAJĄCE DO STOSOWANIA W BUDOWNICTWIE. W TYM ITB I STRAŻY POŻARNEJ. KANAŁY I URZĄDZENIA MONTOWAĆ DO KONSTRUKCJI BUDYNKU ZA POMOCĄ ROZWIĄZAŃ SYSTEMOWYCH. 6. WSZELKIE KOLIZJE INSTALACJI ROZWIĄZAĆ NA BUDOWIE. 7. CZYSZCZENIE INSTALACJI PRZEWIDZIANO ZA POMOCĄ OTWORÓW REWIZYJNYCH. W POZOSTAŁYCH PRZYPADKACH ZAŁOŻONO DEMONTAŻ ELEMENTÓW SKŁADOWYCH INSTALACJI (NP. FLEKSY, KOLANA). 8. KANAŁY WENTYLACYJNE NALEŻY ZAIZOLOWAĆ TERMICZNIE IZOLACJĄ CIEPLNĄ WG OPISU TECHN. 9. WSZYSTKIE CENTRALE WENTYLACYJNE WEWNĄTRZ BUDYNKU PODWIESZAĆ DO STROPU WG WYTYCZNYCH PRODUCENTA CENTRALI. 10. WSZYSTKIE CENTRALE ZAOPATRZYĆ W PODKŁADY GUMOWE. 11. W SUFITACH PODWIESZANYCH NIEROZBIERALNYCH LUB LOKALNYCH ZABUDOWAOK GŁ NALEŻY PRZEWIDZIEĆ OTWORY REWIZYJNE DO ARMATURY INSTALACYJNEJ. 12. ELEMENTY NAWIEWNE I WYWIEWNE ZAMONTOWANE SĄ NA WYSOKOŚCI SUFITÓW PODWIESZANYCH (ZGODNIE Z ARANŻACJĄ ARCHITEKTONICZNĄ).	
TEMAT	Budowa hali sportowej z przedszkolem oraz przywiązką łączącą istniejący budynek 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 Wioleta Kukla-Kurkiewicz 32-733 Trzcina, Ujazd 78 NIP 645-254-77-28, REGON 364962464
BRANŻA	SANITARNA
FAZA	PROJEKT TECHNICZNY
PROJEKTANT	mgr inż. Wioleta Kukla-Kurkiewicz upr.bud. do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych nr MAP/0322/PBS/16
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Przemysław Głazczka upr. bud. do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych nr LUB/0181/PWOS/09
TYTUŁ RYSUNKU	RZUT PODDASZA NIEUŻYTKOWEGO. INSTALACJA WENTYLACJI MECHANICZNEJ.
SKALA: 1:100	NR RYSUNKU: PT.WM-4 DATA: 08.2023r