LEGENDA:

- GNIAZDO ~230V/16A
- GNIAZDO ~230V/16A O IP44
- Zestaw gniazd (przyłącze ścienne w katedrze): 2x el (1f) - gniazda 1f/230V/16A, 1x HDMI, 1x VGA, 1x audio minijack 3.5mm, 1xUSB, RJ45 - gniazdo RJ45 kat.6a
- ZESTAW GNIAZDOWY (montaż na h=2,3m): 1x el (1f) - gniazda 1f/230V/16A, 1x TV/SAT - do odbioru telewizji szkolnej, RJ45 - gniazdo RJ45 kat.6a
- ZESTAW GNIAZDOWY: 1x el (1f) - gniazda 1f/230V/16A, 1x el (1f) - gniazda typu DATA 1f/230V/16A, RJ45 - (2 gniazda RJ45 kat.6a w jednym module)
- ZESTAW GNIAZDOWY: 2x el (1f) - gniazda 1f/230V/16A, 3x el (1f) - gniazda typu DATA 1f/230V/16A, RJ45 - (2 gniazda RJ45 kat.6a w jednym module)
- Zestaw gniazd POD SUFITEM: 2x el (1f) - gniazda 1f/230V/16A, 2x RJ45 - (2 gniazda RJ45 kat.6a w jednym module), 1x VGA, 1xHDMI, 1xRS232
- Zestaw gniazd FLORBOX: 2x el (1f) - gniazda 1f/230V/16A, 2x el (1f) - gniazda typu DATA 1f/230V/16A, RJ45 - (2 gniazda RJ45 kat.6a w jednym module)
- Zestaw gniazd POD SUFITEM: 1x el (1f) - gniazda 1f/230V/16A, RJ45 - gniazdo RJ45 kat.6a
- Zestaw gniazd: 2x el (1f) - gniazda 1f/230V/16A montowane we wnęce 5cm. Zamykane systemowymi zaślepkami na wys.0.3m
- szyna SPW pod sufitem. Szynę SPW poł. z GSU linką LgY żo25mm. Należy wykonać połączenia wyrównawcze linką LgYżo6mm łącząc rury metalowe, wentylację, konst. sufitu pokonstrukcję, urządzenia metalowe, stelarze metalowe, itp.
- Zestaw gniazd FLORBOX: 2x el (1f) - gniazda 1f/230V/16A, 4x el (1f) - gniazda typu DATA 1f/230V/16A, 4xRJ45 - (2 gniazda RJ45 kat.6a w jednym module)
- ZASILANIE ELEKTRYCZNE / WYPUST
- ROZDZIELNICA ELEKTRYCZNA
- SZAFA DYSTRYBUCYJNA SIECI STRUKTURALNEJ
- SZAFA DYSTRYBUCYJNA SIECI STRUKTURALNEJ
- KORYTA KABLOWE W SUFICIE PODWIESZANYM INST. ELEKTRYCZNEJ
- KORYTA KABLOWE W SUFICIE PODWIESZANYM INST. TELETECHNICZNEJ
- KORYTA KABLOWE W SUFICIE PODWIESZANYM INST. PPOŻ - HP90
- DZWONEK SZKOLNY
- ZASILANIE KLAP PPOŻ

UWAGI:

1. INSTALACJĘ W POM-TECHNICZNYCH WYKONAĆ IP44; POMIESZCZENIA SOCJALNO BIUROWE IP20
2. STOSOWAĆ PRZEWODY O IZOLACJI 750V.
3. W MAGAZYNIE PRZEWODY ROZPROWADZIĆ PO KORYTACH KABLOWYCH Z ZACHOWANIEM NORMATYWNYCH ODLEGŁOŚCI OD POZOSTAŁYCH INSTALACJI. ZEJŚCIA DO PRZYCISKÓW WYKONAĆ W RURKACH OCHRONNYCH. W BIURACH I CZĘŚCI SOCJALNEJ PRZEWODY UKŁADAĆ PO TRASACH KABLOWYCH W PRZESTRZENI SUFITOWEJ ORAZ W PODŁODZE TECHNICZNEJ PODNIESIONEJ, ODEJŚCIA OD TRAS KABLOWYCH W RURKACH PESZEL. W OCIEPLENIACH PRZEWODY UKŁADAĆ W RURKACH PESZEL. DO GNIAZD LAN PRZEWIDZIEĆ RURKĘ PESZEL FI18MM POD TYNKIEM W CELU WPROWADZENIA OKABLOWANIA STRUKTURALNEGO - INSTALACJA STRUKTURALNA WG ODRĘBNEGO OPRACOWANIA
4. PRZYCISKI STERUJĄCE W POM. TECHNICZNYCH MONTOWAĆ NA WYSOKOŚCI 1,40M OD POSADZKI.
5. SZCZEGÓŁOWE PRZEKROJE PRZEWODÓW NA RYSUNKACH ROZDZIELNIC
6. ALGORYTM PRACY WENTYLACJI WG. PROJEKTÓW BRANŻOWYCH.
7. TRASY KABLOWE PROWADZIĆ Z ZACHOWANIEM NORMATYWNYCH ODLEGŁOŚCI OD POZOSTAŁYCH INSTALACJI
8. MIEJSCE WPROWADZENIA KABLA ZASILAJĄCEGO DO CENTRALI WENTYLACYJNEJ POTWIERDZIĆ NA BUDOWIE PODCZAS MONTOWANIA CENTRALI
9. LOKALIZACJA URZĄDZEŃ I INSTALACJI W SZYBIE DŹWIGU POWINNA BYĆ USTALONA NA BUDOWIE Z KIEROWNIKIEM MONTAŻU

UWAGI :

WSZYSTKIE NAZWY UŻYTE W PROJEKCIE STANOWIĄ INFORMACJĘ O PARAMETRACH URZĄDZEŃ I MATERIAŁÓW. WYKONAWCA PRZED WBUDOWANIEM PRZEDSTAWI KARTY MATERIAŁOWE Z ZAŁĄCZENIEM WSZELKICH DOKUMENTÓW POTWIERDZAJĄCYCH ICH PARAMETRY TECHNICZNE I HIGIENICZNE. MATERIAŁY I URZĄDZENIA INNE NIŻ UŻYTE W PROJEKCIE PODLEGAJĄ AKCEPTACJI GŁÓWNEGO PROJEKTANTA ORAZ WYMAGAJĄ SPORZĄDZENIA DOKUMENTACJI ZAMIENNEJ KTÓRA PODLEGA UZGODNIENIU Z GŁÓWNYM PROJEKTANTEM

INWESTYCJA:	Centrum Edukacyjno – Multimedialne w Piasecznie
NR PROJEKTU:	110
ADRES INWEST.:	ul. Jana Pawła II Piaseczno
INWESTOR:	GMINA PIASECZNO ul. Kościuszki 5 Piaseczno 05-500
BRANŻA:	Elektryczna
FAZA:	PROJEKT WYKONAWCZY
DATA:	12 - 2015 r.

PAS PROJEKT

PAS PROJEKT Sp. z o.o.
ul. Plantowa 5;
05-830 Nadarzyn
TEl: (022) 739-90-25,FAX: (022)739-79-06 www.pasprojekt.com

ZESPÓŁ AUTORSKI	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPR.:	PODPIS
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. Krzysztof Gantzki	WA-43/01	
OPRACOWANIE:	mgr inż. Patryk Pajestka mgr inż. Paweł Małota mgr inż. Michał Sośniak mgr inż. Mariusz Szczygielski		
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. Michał Szymanowicz	MAZ/0260/PBE/15	

UWAGA: PROJEKT CHRONIONY PRAWEM AUTORSKIM. PROJEKT ARCHITEKTONICZNY JEST PROJEKTEM NADRZĘDNYM! WSZYSTKIE ROZBIEŻNOŚCI Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI SKONSULTOWAĆ Z PROJEKTANTEM GENERALNYM PRZED WYBUDOWANIEM !

RODZAJ RYSUNKU:	RZUT
TREŚĆ RYSUNKU:	Rzut, Instalacje gniazd i siły - 2. piętro
SKALA:	1:100
NR.RYSUNKU:	PAS - 110 - PW - E - GN - R - 03
REWIZJA:	-
NR PORZ.:	E49