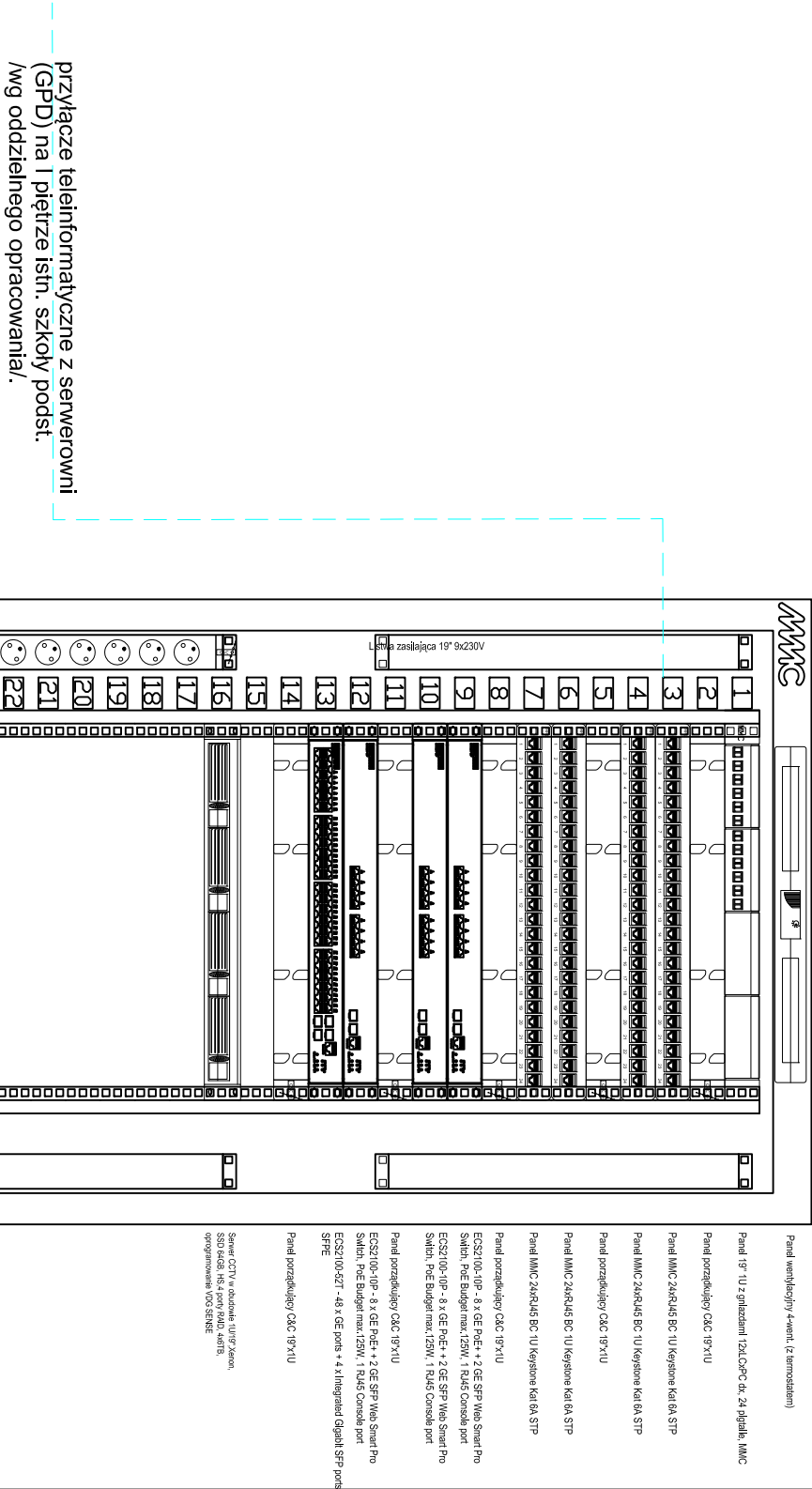


WIDOK SZAFY GPD NALEŻY TRAKTOWAĆ PRZYKŁADOWO. MOŻLIWA JEST ZAMIANA MATERIAŁÓW I URZĄDZEŃ NA INNE ODPOWIADAJĄCE FORMIE I CHARAKTERYSTYCE ORAZ O RÓWNOZĘDNYCH (NIE GORSZYCH) PARAMETRACH TECHNICZNYCH NIŻ PRZEDSTAWIONE W PROJEKCJE. CAŁOŚĆ PRAC WYKONAĆ ZGODNIE Z DTR PRODUCENTA WYROBU.

Szafa Server 42U 800x1000x1989 dwuskrzydłowe perforowane  
drzwi z przodu i z tyłu perforacja





PPD - pośredni punkt dystrybucyjny:

- szafa serwerowa stojąca np. RACK 19" 42U 800\*1000\*1989, wyposażona w przepusty kablowe góra i dół, pionowe prowadnice kabli, listwa zasilająca z zestawem ograniczników przepięć, panel wentylacyjny 4-wentylatory z termostatem, Drzwi tyłne oraz przednie z perforacją. Drzwi przednie wyposażone w zamek powtarzalny.
- Wyposażenie PPD - przykładowe [bezwzględnie musi zostać potwierdzone przez Inwestora przed rozpoczęciem robót]:
  - jeden switch Gigabitowy 24-portowy - dla instalacji informatycznej
  - 1\*patchpanel kat. 6A, 24 portowe RJ-45, z uchwytem na kable - dla instalacji informatycznej
  - server informatyczny w obudowie RACK
  - Interfejs , ilość macierzy i oprogramowanie ustalić z Użytkownikiem przed złożeniem zamówienia na server
  - wbudowany kontroler , wbudowany zasilacz
  - listwa zasilająca 1U np. 9 gniazdk IEC-230V, 200-230V AC-50Hz/20A, ograniczniki przepięć klasy C i, 9\*klasa D.

Ubok zabudować UPS, podziwianie 8-minut, w obudowie zewnętrznej do montażu na podstawie, UPS z By-passem zewnętrznym Rack 19" montowanym w szafie PPD.

### Przykładowe parametry zasilacza UPS:

napiecie wyjściowe 230V/400V zakres częstotliwości 45-65 Hz, napięcie znamionowe (konfigurowalne) 230/400V wsp. mocy wyjściowej 0,99, wejściowe THDI poniżej 4,5%, z funkcją zimnego startu, z wentylatorem zabezpieczeniem wstępnym, instalacja wyjściowa - 3-fazowa, napięcie znamionowe 230/400V (konfigurowalne) wyjście THDU <3%, Współczynnik mocy wyjściowej 0,90. Baterie bezobsługowe VRLA, NIKCD, komunikacja : X-slot 2 kleszeńce komunikacyjne, port szeregowy 1\*RS-232, dwa wyjścia przekaznikowe, programowanie. Czas zasilania przy 100% naładowaniu kumulatorów : 8 minut.

BIURO BRANŻOWE / BRANCH DESIGN :	
INSTALACJE ELEKTRYCZNE:	
<div><div><div><b>Biurow Projektów</b> <b>"ENGINEERING" M. ROBACZEWSKI</b></div></div><div>86-300 Grudziądz ul.Droga Kujawska 101 tel. +48 504-581-884</div></div>	
INWESTOR :	
GMINA BUKOWIEC ul.Ceynowy 14, 86-122 Bukowiec	
OBIEKT	
ROZBUDOWA ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ O HALE GIMNASTYCZNĄ ORAZ KOMPLEKS LEKKOATLETYCZNY dz.nr 22/1/6, obręb Bukowiec, gm. Bukowiec	
FAZA	
PROJEKT WYKONAWCZY	
CZĘŚĆ	
INSTALACJE ELEKTRYCZNE  www.pomlaj-grudziadz.pl	
ZESPÓŁ PROJEKTOWY / DESIGN TEAM	
PROJEKTANT	
mgr inż. Michał Robaczewski KUP/0076/P00E/12	
RYSUNEK / DWG	
WIDOK SZAFY GPD	
SKALA	DATA / DATE
-----	30.12.2019
KOD TEMATU	FAZA
ENG-68	PW
	BRANŻA
	Elektryczna
PEŁNY NUMER RYSUNKU	
E-17	