L1, L2, L3, 400/230V

Wymienić istniejące zabezpieczenia gniazda 3f z B25 na B16

Przełożyć zabezpieczenie istniejące

Idop. 40A

40A

FL B6A

Q01 25A 30mA

OV kl. I+II

L1

F01 B10A

F02 B16A

F03 C10A

F04 B16A

F05 B16A

F06 B16A

F07 B16A

PEN

Rozdzieł sieci TN-C TN-S

N

PE

LgY 6

Szyna wyrównania potencjałów

LgY 6

LgY 6 Metalowe elementy sieci wod-kan, c.o. kanały wentylacyjne

LgY 6

R<10Ω

Uziom otokowy FeZn 25x4

YDYżo 3x1,5mm² — Oświetlenie sali gimnastycznej P = 1,02kW

YDYżo 3x2,5mm² — Gniazda ogólne sali gimnastycznej P = 3,00kW

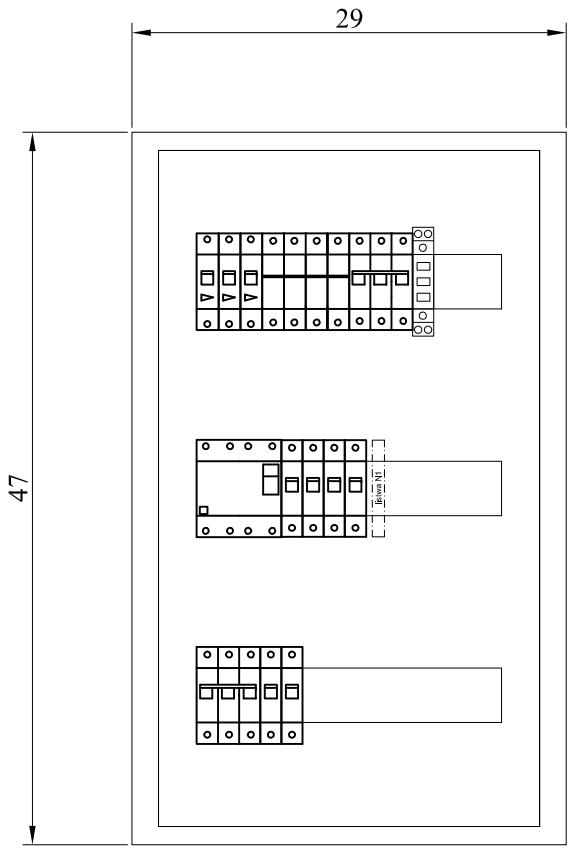
YDYżo 3x1,5mm² — Przyłącze automatyki wentylacji P = 0,50kW

Rezerwa

Istniejący — Istniejące gniazdo 3f zaplecza P = 4,00kW

Istniejący — Istniejące obwody zaplecza P = 2,00kW

Istniejący — Istniejące obwody zaplecza P = 2,00kW



Obudowa wykonana w II klasie izolacji

linia napowietrzna AsXSn 4x16mm2 ułożona w rurze pod tynkiem l=7m

Projektowany hak naciągowy naścianny na budynku sali gimnastycznej

Uchwyt odciągowy

Uchwyt odciągowy

Projektowana linia napowietrzna samonośna AsXSn 4x16mm2 l=16m

Istniejący hak naciągowy na budynku szkoły

Linia istniejąca

Istniejące zabezpieczenie

PEN

F18 C25A

L1, L2, L3

Istniejąca RG szkoły

Puszka IP66 naścienna umieszczona w pobliżu istniejącego haka naciągowego na budynku szkoły z zasiskami 4xZUG25

UKŁAD SIECI TN-C-S
Ochrona od porażeń:
Samoczynne wyłączenie zasilania / wyłączniki różnicowoprądowe

PRACOWNIA PROJEKTOWA ARCHITEKTONICZNO - KONSTRUKCYJNA	ul. MONTE CASSINO 51 85-791 Bydgoszcz tel. (052)343-27-71		
OBIEKT		NAZWA RYSUNKU	
Remont budynku z sali gimnastycznej Szkoły Podstawowej Nr 9 w Bydgoszczy przy ul. Tatrzańskiej 21 obejmujący wykonanie nowego przyłącza energetycznego napowietrznego i instalacji wewnętrznej w sali gimnastycznej		Schemat i widok tablicy TE	
Branża elektryczna	Nazwisko Projektanta	Podpis	Data
Opracował	mgr inż.G.Gierszewski		22.09. 2015
Projektant	inż. R. Kwiatek WBPP-NB-7210/6/82		
Sprawdził	inż. T. Ambroziak 7210/265/76		
Skala rysunku	1 : 100	Numer rysunku	E-04