

Branża elektryczna - opis

1. Ogólna charakterystyka budynku

Nazwa obiektu: Budynek Gimnazjum Michale

Adres: Michale 101A 86-134 Dragacz

Rodzaj robót elektrycznych: Demontaż instalacji komputerowej w sali nr 8 i wykonanie nowej instalacji komputerowej w sali nr 7.

2. Kolejność realizacji robót:

Sala nr 8

- demontaż gniazd instalacyjnych wtykowych	szt. 30
- demontaż gniazd teletechnicznych wtykowych	szt. 16
- demontaż przewodów YDY 3 x 2,5	m 95
- demontaż przewodów kabelkowych	m 168
- demontaż kanału instalacyjnego z PCV 80x40	m 35
- demontaż kanału instalacyjnego PCV 60x20	m 25
- demontaż tablic rozdzielczych	szt. 1

Sala nr 7

- montaż szaf dystrybucyjnych 19" stojących	kpl. 1
- montaż kanału i listwy instalacyjnej PCV 90x55	m 35
- montaż łącznika kanałów narożnik wew. 90x55	szt. 12
- montaż łącznika kanałów narożnik zew. 90x55	szt. 10
- montaż przegrody separacyjnej	m 35
- montaż kanałów i listwy inst. Z PCV 60x20	m 35
- montaż łączników kanałów- narożnik wew. 60x20	szt. 12
- montaż łączników - narożnik zew. 60x20	szt. 10
- montaż przewodów kabelkowych YDY 3x2,5mm	m 98
- montaż skrętki	m 328
- przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny	szt. 10
- montaż gniazd instalacyjnych wtyczkowych natynkowych	szt. 38
- montaż gniazd logicznych podwójnych n/t	szt. 38
- montaż modułu RJ 45	szt. 40
- montaż tablicy rozdzielczej o masie do 10kg	szt. 1
- montaż szaf dystrybucyjnych 19" stojących	kpl. 1
- wykonanie otworów śr. 25mm	otw 1

- montaż przewodów kabelkowych YDY x4mm ²	m 54
- montaż wyłącznika różnicowo-prądowego P302	szt. 3
- montaż wyłącznika nadprądowego S301/B16	szt. 6
- wykonanie pomiaru rezystancji izolacji inst. elekt.- pomiar pierwszy	pom. 1
- wykonanie pomiaru rezystancji izolacji inst. elekt. –pomiar następny	pom. 4
- wykonanie pomiaru wyłącznika różnicowo	prób 3
- wykonanie sprawdzenia samoczynnego wyłączania zasilania -pierwsza. próba	prób 1
- wykonanie sprawdzenia samoczynnego wyłączania zasilania- następna próba	prób 37
- wykonanie dokumentacji powykonawczej	kpl 1

3. Kody do robót w zakresie instalacji elektrycznej wewnętrznej:

- demontaż lamp i opraw oświetl.	CPV 31520000-7
- demontaż instalacji elektrycznej	CPV 31611000-2
- demontaż osprzętu elektrycznego	CPV 4332000-6
- roboty instalacje elektryczne	CPV 45310000-3
- roboty w zakresie okablowania oraz inst. elektryczne	CPV 45311000-0
- roboty w zakresie okablowania elektrycznego	CPV 45311100-1
- roboty w zakresie inst. elektrycznej	CPV 45311200-2
- urządzenia rozdzielcze elektryczne	CPV 45317300-5
- układanie kabli	CPV 45314310-7
- instalacje okablowania komputerowego	CPV 45314300-0
- instalacje urządzeń teletechnicznych	CPV 45314000-1