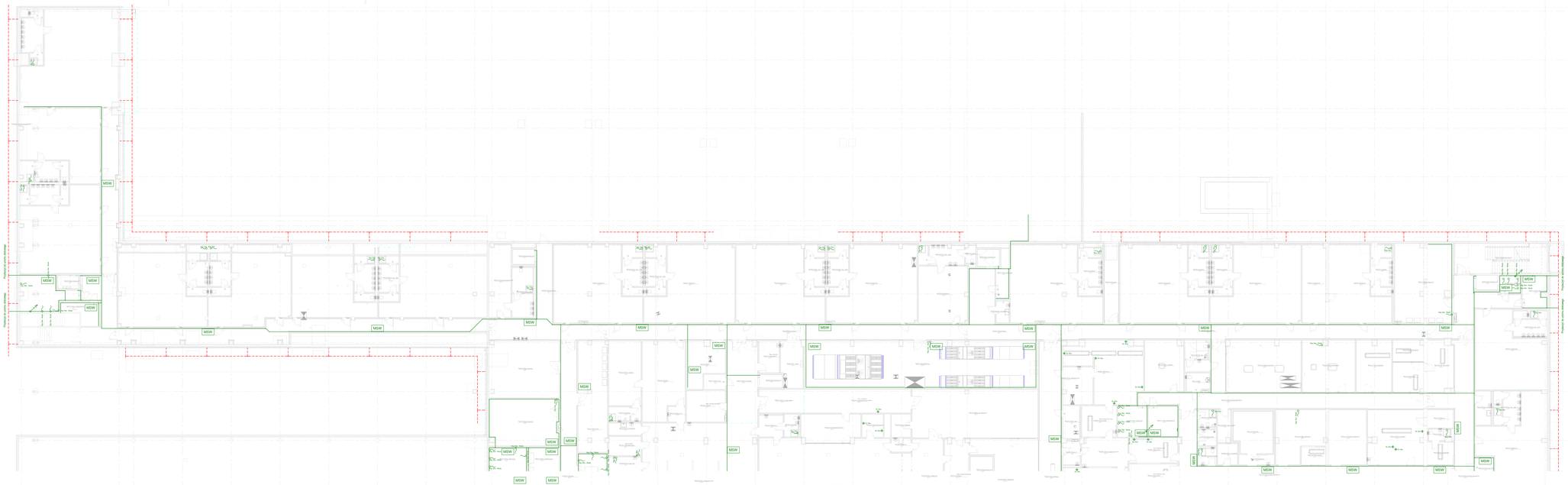

KEY PLAN
RZUT POZIOMU

LEGEND

	TABLICA ELEKTRYCZNA PRZEZNACZONA DO MONTAŻU NAD SUFITEM PODWIESZANYM TYPU ROZSZERZONEGO
	TABLICA ELEKTRYCZNA JAK WYŻEJ PRZEZNACZONA DO MONTAŻU PODTYNKOWEGO W ŚCIANIE KONSTRUKCYJNEJ
	KANAŁ ELEKTRYCZNY PRZEZNACZONY DO MONTAŻU NAD SUFITEM PODWIESZANYM TYPU ROZSZERZONEGO, PEŁNY, WYMIARY WEDŁUG RYSUNKU, TYP:
	KANAŁ ELEKTRYCZNY JAK WYŻEJ PRZEZNACZONY DO MONTAŻU PODTYNKOWEGO W ŚCIANIE KONSTRUKCYJNEJ

SCHEMAT MONTAŻOWY INSTALACJI ODGROMOWEJ

SCHEMAT MONTAŻOWY INSTALACJI ODGROMOWEJ W POM. 2.08.01**

LEGENDA

Przewód elektryczny ognioodporny ułożony wolno 3N-J(O) 5x1,5mm2 o PH30 - 2110 mm ułożony pod stropem w rurze grubościennej PP 25

Przewód elektryczny ognioodporny ułożony wolno 3N-J(O) 5x1,5mm2 o PH30 - 2110 mm ułożony pod stropem w rurze grubościennej PP 25

Przewód ognioodporny typu YnTKSYekw 1x4 mm2 o PH30 - 2110 mm ułożony pod stropem w rurze grubościennej PP 25

Przewód ognioodporny typu YnTKSYekw 1x4 mm2 o PH30 - 2110 mm ułożony pod stropem w rurze grubościennej PP 25

UWAGI

1. Przewody ognioodporne typu " Ryg - Ekw - Ekwfl " należy przytwierdzić do głównych konstrukcji budynku za pomocą uchwytów typu U-PCV 20 lub U-PCV 25 w odległościach nie większych niż 0,5 m.
2. Przewody ognioodporne typu " Ryg - Ekw - Ekwfl " należy przytwierdzić do ewentualnej ściany kotłowni, należy również uwzględnić montaż dwóch przepustów przez ewentualną ścianę kotłowni.

UWAGI

1. PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO MONTAŻU NALEŻY SPRAWDZIĆ DOKUMENTACJĘ ARCHITEKTONICZNĄ I KONSTRUKCYJNĄ W ZAKRESIE ZGODNOŚCI WYMIARÓW I ROZMIESZCZENIA ELEMENTÓW INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH I ODGROMOWEJ.
2. PRZED MONTAŻEM I ROZPOCZĘCIEM PRAC NALEŻY SPRAWDZIĆ ROZMIESZCZENIE ELEMENTÓW INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH I ODGROMOWEJ W STOSUNKU DO ELEMENTÓW KONSTRUKCYJNYCH BUDYNKU.
3. W PRZYPADKU WYSTĄPIENIA KOLIZJI Z INNYMI INSTALACJAMI NALEŻY ZGŁOSIĆ TEN FAKT PROJEKTANTOWI W CELU ZMIANY PROJEKTU.
4. PRZED ROZPOCZĘCIEM PRAC NALEŻY PRZEPROWADZIĆ SZKOLENIE BHP DLA WSZYSTKICH PRACOWNIKÓW.
5. PRACE MONTAŻOWE NALEŻY WYKONYWAĆ ZGODNIE Z OBOWIĄZUJĄCYMI PRZEPISAMI BHP.
6. PRZY PRACACH NA WYSOKOŚCI NALEŻY STOSOWAĆ ODPOWIEDNIE ZABEZPIECZENIA PRZED UPADKIEM Z WYSOKOŚCI.
7. WSZYSTKIE PRACE NALEŻY WYKONYWAĆ PRZY UŻYCIU SPRAWNYCH NARZĘDZI I URZĄDZEŃ.
8. NALEŻY ZACHOWAĆ SZCZEGÓLNĄ OSTROŻNOŚĆ PRZY PRACACH W POBLIŻU ELEMENTÓW POD NAPIĘCIEM.
9. PO ZAKOŃCZENIU PRAC NALEŻY DOKONAĆ ODBIORU TECHNICZNEGO INSTALACJI ELEKTRYCZNEJ I ODGROMOWEJ.
10. WSZYSTKIE ZMIANY W PROJEKCIE NALEŻY UZGODNIĆ Z PROJEKTANTEM I ZAPISAĆ W DZIENNIKU BUDOWY.
11. PO ZAKOŃCZENIU PRAC NALEŻY PRZEKAZAĆ KOMPLET DOKUMENTACJI POWYKONAWCZEJ.

Projektant:	mgr inż. Grzegorz Rybak	
	1 PE/0124/POOE/08 Śląska Izba Inżynierów Budownictwa	upr. in. POWER METHODS SP.
Sprawdził:	mgr inż. Sebastian Gierz	
	1 PE/0124/POOE/08 Śląska Izba Inżynierów Budownictwa	upr. in. Przemysłowe Instalacje
Kierownik:	mgr inż. Andrzej Rybacek	
	1 PE/0124/POOE/08 Śląska Izba Inżynierów Budownictwa	upr. in. BUDOWLANE

Skala: A1 1:100 Data: 07.2019

Inwestycja:
Budowa linii kolei dużych prędkości na odcinku ok. Radzionków-S. 60 of 70 km/h

Zamawiający:
Skarp Kolei Aglomeracji Górnośląskiej Centralnej Magistrale Kolejowej w Linii nr 1 Warszawa Centralna - Zebrzydowice Granica Państwa

Adres inwestycji:
Budowa linii kolei dużych prędkości na odcinku ok. Radzionków-S. 60 of 70 km/h

Projektant:
Konsorcjum:
INDUSTRIA PROJEKT
ul. Kościuszki 30
40-048 Katowice

Branża:
Elektryczna

Tytuł projektu:
Rzut poziomu 02 - inst. połączeń wyrównawczych - część 1

Skala: 1:100 Data: 07.2019

Projekt Wykonawczy

Format	Arkuszy	Nr arkusza	Nr rysunku	Nr kolejny	Wersja
A1	1	1	1	1	-

240-IP-A2-02-DR-E-61711