





















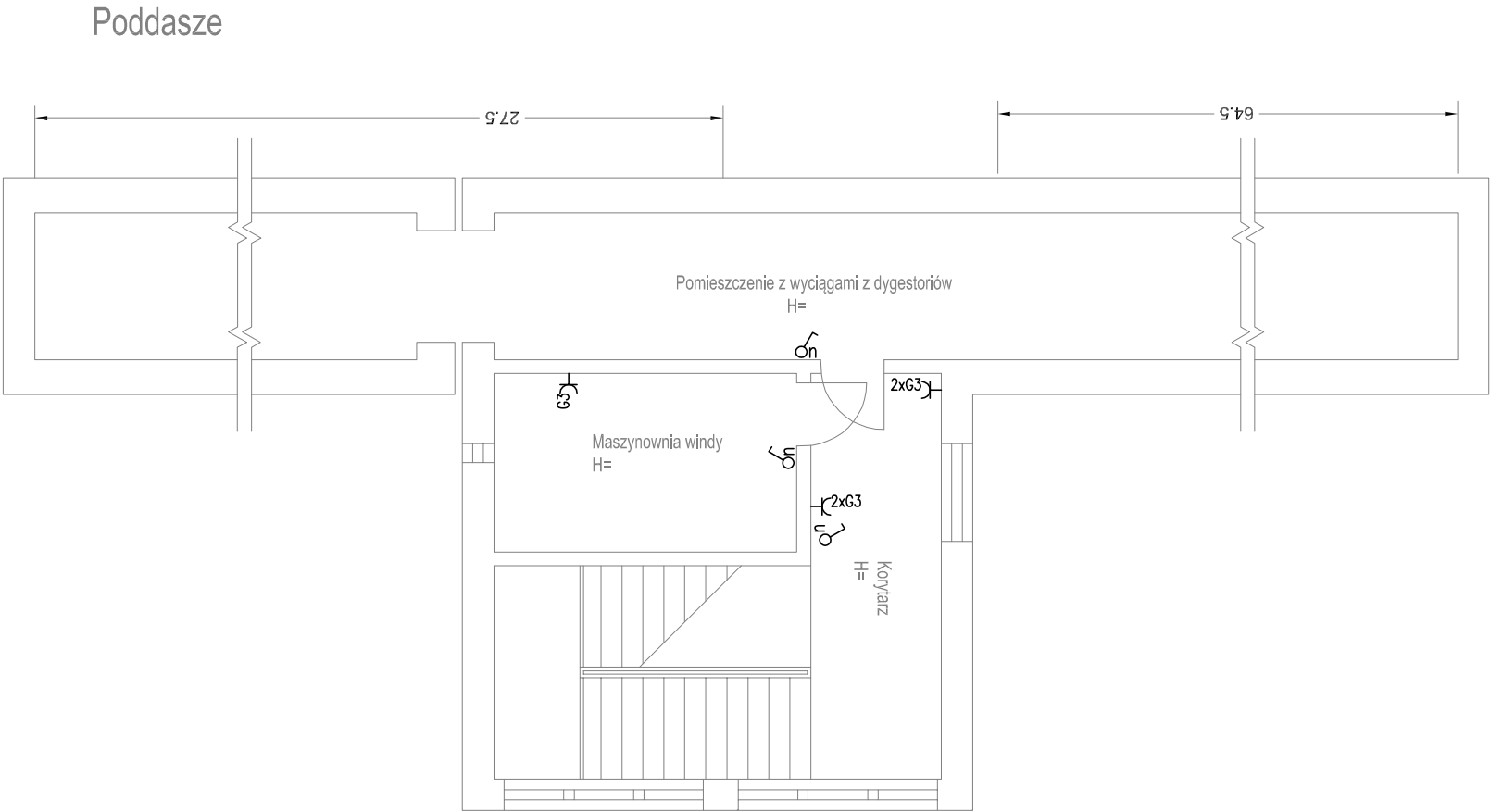




LEGENDA (instalacje elektryczne):

- **RG-PP0Z**
Rozdzielnica RG-PP0Z – istniejąca
- **RG**
Rozdzielnica Główna RG – istniejąca
- **RE-x**
Rozdzielnice obiektove
- **RW**
Rozdzielnica wentylacji RW
- **RK**
Rozdzielnica kotłowni RK – istniejąca
- **PPWP**
Awaryjny wyłącznik kotłowni
- **NO+NC**
Przycisk przeciwpożarowego wyłącznika prądu NO+NC; 10 A; 250 V; IP55, n/ł
- **M**
Miejsowa szyna wyrównawcza
- **G**
Główna szyna wyrównawcza
- **G3**
Gniazdo wtyczkowe, natynkowe 16 A; 250 V; IP20
- **G4**
Gniazdo wtyczkowe, natynkowe 16 A; 250 V; IP44
- **K3**
Gniazdo wtyczkowe, wydzielone, natynkowe 16 A; 250 V; IP20
- **WP**
Wypust kablowy
- **U**
Urządzenie elektryczne
Nazwa urządzenia/moc czynna [W]/napięcie zasilania [V]
- **S1**
Gniazdo siłowe, natynkowe 16 A; 400 V; IP44
- **S2**
Gniazdo siłowe, natynkowe 32 A; 400 V; IP44
- **O1**
Łącznik oświetleniowy, pojedynczy, natynkowy 16 A; 250 V; IP20
- **O2**
Łącznik oświetleniowy, pojedynczy, natynkowy 16 A; 250 V; IP44
- **O3**
Łącznik oświetleniowy, świecznikowy, natynkowy 16 A; 250 V; IP20
- **O4**
Łącznik oświetleniowy, świecznikowy, natynkowy 16 A; 250 V; IP44
- **O5**
Łącznik oświetleniowy, schodowy, natynkowy 16 A; 250 V; IP20
- **O6**
Łącznik oświetleniowy, schodowy, natynkowy 16 A; 250 V; IP44



NAZWA INWESTYCJI:			
Projekt wykonawczy wewnętrznej instalacji elektrycznej w budynku laboratorium Instytutu Podstaw Inżynierii Środowiska Polskiej Akademii Nauk w Zabrzu przy ul. M. Skłodowskiej-Curie 34			
INWESTOR:			
INSTYTUT PODSTAW INŻYNIERII ŚRODOWISKA POLSKIEJ AKADEMII NAUK ul. M. Skłodowskiej-Curie 34 41-819 Zabrze			
JEDNOSTKA PROJEKTOWA:			
<div><div></div><div>SZELGE</div></div> <div>Instalacje elektryczne i elektroenergetyczne</div> <div>siedziba firmy: 44-100 Gilwice, ul. Jasna 31b tel. 660 565 022 biuro@szelge.pl www.szelge.pl</div>			
PROJEKTANT:	PODPIS:		
mgr inż. Mariusz Szlenk upr. nr SLK/4438/PW/OE/13 członek SIOIB o nr ewid.: SLK/IE/8275/13			
FAZA:	PROJEKT WYKONAWCZY		
NAZWA RYSUNKU:			
INSTALACJE ELEKTRYCZNE. PODDASZE			
DATA:	BRANŻA:	SKALA:	NR RYSUNKU:
MAJ 2016	INSTALACJE ELEKTRYCZNE	1:100	E-05