



- LEGENDA ŁĄCZNIKÓW OŚWIETLENIA I GNIAZD**
- wyłącznik świecznikowy, IP-44
  - projektowane gniazdo podwójne L+N+PE, IP-44
  - wypust do urządzeń (oznaczenia obwodów wg schematu)

- LEGENDA OPRAW**
- oprawa świetlówkowa 2x36W, IP65

- LEGENDA ROZDZIELNIC I SZAF**
- RG - modernizowana rozdzielnica główna budynku
  - RBK+QP - istniejąca szafka RBK i wyłącznika pożarowego
  - SW - istniejąca szafka zasilająco-sterująca windy
  - TW - projektowana tablica pomieszczenia kotłowni
  - GSU - główna szyna uziemiająca
  - LSU - lokalna szyna wyrównawcza (połączyć z główną szyną budynku GSU)

- LEGENDA URZĄDZEŃ**
- KK1 - kocioł kondensacyjny, 230V, max 100W
  - PP1 - pompa pływakowa, 230V, max 500W
  - SUW - stacja uzdatniania wody, 230V, max 200W, zasilanie z gniazda obw. G2
  - CTZ - czujnik temperatury zewnętrznej
  - REG1 - regulator pogody, 230V, max 500W
  - CSG - centralka aktywnego systemu bezpieczeństwa gazowego, 230V, max 300W
  - CC - czujnik systemu bezpieczeństwa gazowego
  - SC - sygnalizator systemu bezpieczeństwa gazowego
  - ZBG - zawór systemu bezpieczeństwa gazowego

**UWAGA:**  
Przejścia przewodów i kabli przez strefy pożarowe należy uszczelnić masą ppoż o odporności ogniowej odpowiadającej co najmniej odporności ogniowej danej przegrody.

Jednostka projektowa:	<b>INSTALANT</b>			INSTAL-SANT Krystian Dydak ul. Warta 29, 42-300 Myszków tel.: 513 610 129 NIP: 5771956348 REGON: 243599307		
Inwestor:	PROMED ŁAZY SPÓŁKA Z O.O., ul. Jesionowa 1, 42-450 Łazy					
Adres inwestycji:	Łazy, ul. Jesionowa 1, 42-450 Łazy, działki nr: 378/3, obręb 0001 Łazy					
Temat:	Termomodernizacja budynku przy ul. Jesionowej nr 1 wraz z budową instalacji fotowoltaicznej, kotłowni gazowej i regulacji instalacji centralnego ogrzewania					
Faza:	PROJEKT BUDOWLANY					
Projektował:	Imię i Nazwisko	Specjalność	Nr uprawnień:	Data:	Podpis:	
Opracował:	mgr inż. Grzegorz Drelich	elektryczna	SLK/0605/POOE/04	10.06.2020		
Sprawił:	mgr inż. Damian Olszewski	elektryczna	-----	10.06.2020		
Sprawił:	mgr inż. Jan Kostrzanowski	elektryczna	UAN-VIII-7342/156/94	10.06.2020		
Nazwa rysunku:	RZUT PIWNICY - REGULACJA INSTALACJI CENTRALNEGO OGRZEWANIA				Skala:	1:50
					Nr rys.:	15