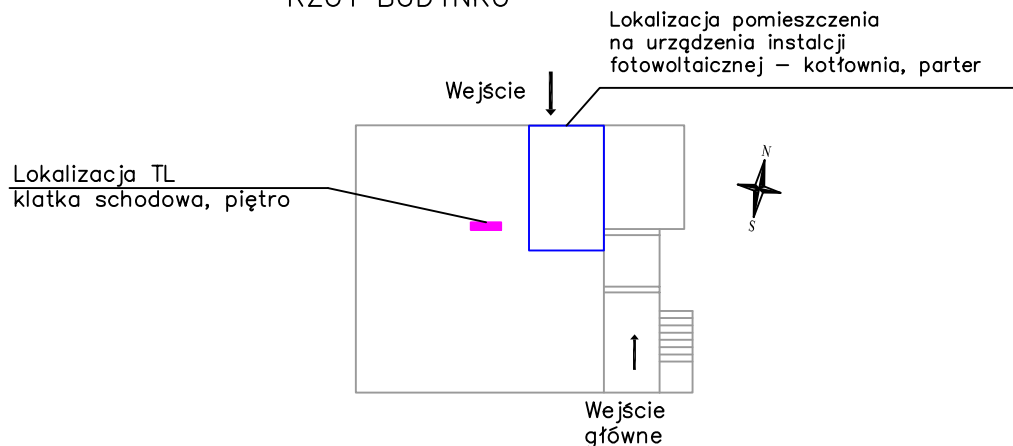
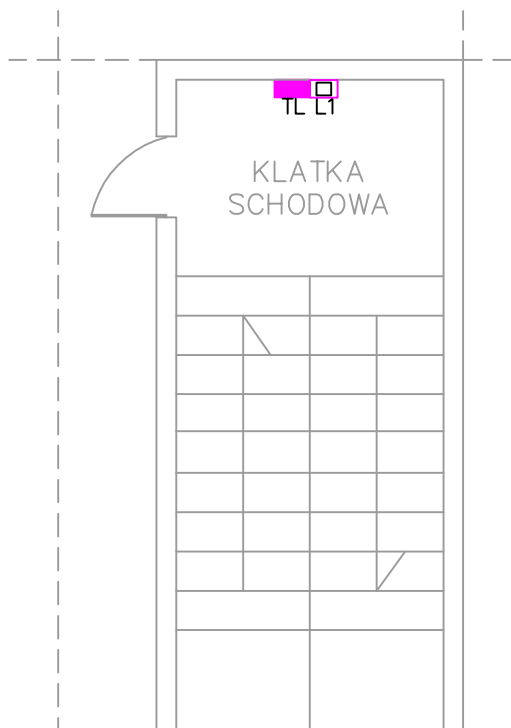


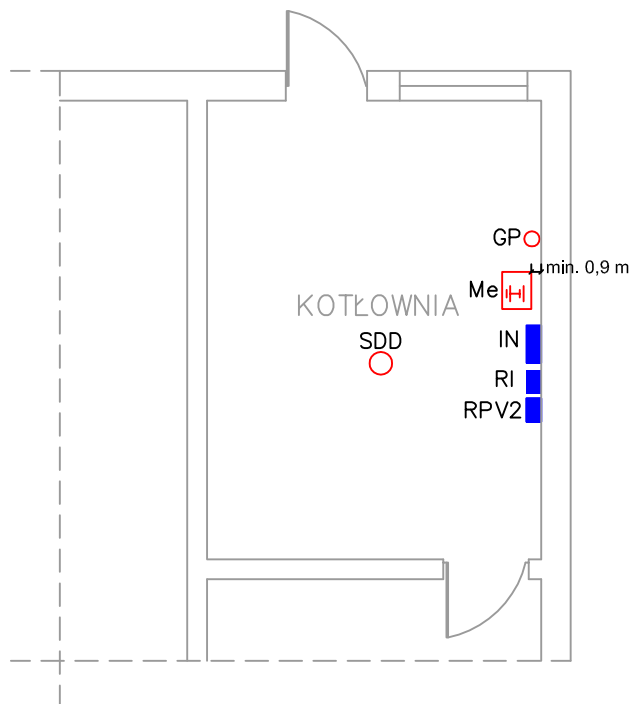
## RZUT BUDYNKU



## RZUT I PIĘTRA



## RZUT PARTERU



### Uwagi:

1. Wewnątrz budynku przewody prowadzić naściennie w listwach/rurkach elektroinstalacyjnych.
2. Wszystkie miejsca przekłut przez przegrody budowlane uszczelnić i zabezpieczyć zgodnie ze sztuką budowlaną.
3. Inwerter oraz magazyn energii montować na stabilnym niepalnym podłożu z zachowaniem wskazanych przez producenta odstępów od innych przedmiotów i urządzeń.
4. Obok istniejącej tablicy licznikowej należy zamontować dodatkowy licznik energii L1 na potrzeby systemu magazynowania energii.
5. Inwerter hybrydowy połączyć z licznikiem L1 kablem do magistral szeregowych RS485.
6. Pomieszczenie z magazynem energii należy wyposażyć w system detekcji dymu zgodnie z EN 14604 oraz gaśnicę proszkową.
7. Pomieszczenie z magazynem energii odpowiedni lub równoważne oznakować.

### Oznaczenie symboli:

- IN – hybrydowy inwerter fotowoltaiczny 8 kW  
 RPV2 – rozdzielnica fotowoltaiki – strona DC  
 RI – rozdzielnica inwerterowa – strona AC  
 TL – istniejąca tablica licznikowa  
 Me – magazyn energii o pojemności 5 kWh  
 L1 – projektowany licznik energii  
 SDD – system detekcji dymu (EN 14604)  
 GP – gaśnica proszkowa do 1000V

Skorut Systemy Solarne Sp. z o.o.  
 ul. Wybickiego 71, 32-400 Myslenice

Projektował	Imię i nazwisko	Nr Upr.	Podpis	Data
	mgr inż. Jerzy Halek	217/2022		11.2023
Format	Lokalizacja inwestycji: Budynek mieszkalny ul. Cegielniana 30, 41-707 Ruda Śląska			Faza Projekt wykonawczy
A4				
Skala	Temat: Rozmieszczenie urządzeń instalacji fotowoltaicznej, lokalizacja tablicy licznikowej			Rys. E03
---				