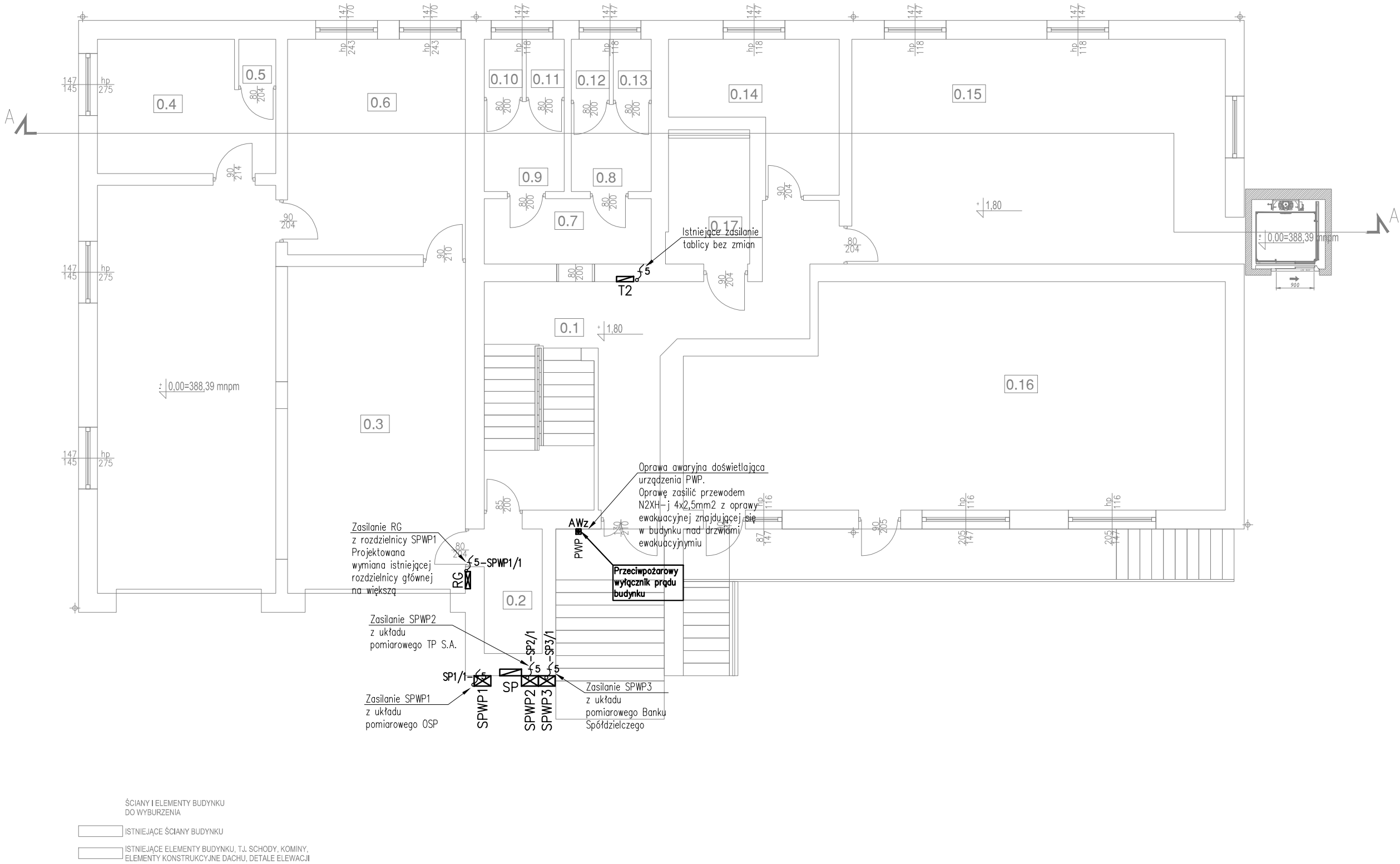


UKŁAD TN–S
SAMOCZYNNE WYŁĄCZENIA ZASILANIA

LEGENDA	
	EWz – oprawa awaryjna 3W IP65 z inwerterem 1h z funkcją autotestu + grzałka z termostatem
	Wypust kablowy 1–fazowy (3–przewodowy)
	Wypust kablowy 3–fazowy (5–przewodowy)
	Tablice/rozdzielnice elektryczne w zakresie opracowania
	Tablice/rozdzielnice elektryczne poza zakresem opracowania
	Przycisk sterujący + urządzenie sygnalizacyjne przeciwpożarowego wyłącznika prądu PWP

UWAGI:

- Wszystkie urządzenia przeciwpożarowe oraz służące bezpieczeństwu należy oświetlić opawami awaryjnymi o natężeniu nie mniejszym niż 5lx. W przypadku nie spełniania takiego warunku należy dołożyć oprawę awaryjną w najbliższym sąsiedztwie danego urządzenia p. poż.
- Oprawy oświetlenia awaryjnego muszą posiadać stosowne certyfikaty i świadectwa dopuszczające do użytkowania jak np. CNBOP.
- Przeciwpożarowy wyłącznik prądu (urządzenie sterujące, sygnalizacyjne i wykonawcze) musi posiadać stosowne certyfikaty i świadectwa dopuszczające do użytkowania jak np. CNBOP.
- Wszystkie oprawy stosowane na zewnątrz lub narażone na działanie niskich temperatur muszą posiadać odpowiednie odporności lub zabezpieczenia środowiskowe.
- Obwody 1–fazowe wykonać przewodami 3–żyłowymi, a 3–fazowe przewodami 5–żyłowymi.
- Całość instalacji w zakresie okablowania musi zostać wyraźnie opisana celem jednoznacznej identyfikacji obwodów.
- Projekt rozpatrywać jako nierozłączną całość części rysunkowej i opisowej.
- Projekt należy rozpatrywać łącznie z pozostałymi branżami, a także z architekturą.
- Wszystkie oprawy należy zastosować z odpowiednią udokumentowaną ochronnością opraw dostosowaną do funkcji pomieszczenia.
- Oprawy dostarczyć łącznie z wymaganymi zawieszami i systemowymi rozwiązaniami mocowania.
- Plany instalacji elektrycznych należy rozpatrywać łącznie ze schematami tablic oraz dokumentacją pozostałych branż.
- Wyjścia kabli i włz na zewnątrz budynku należy odpowiednio uszczelnić przed przedostawianiem się wody i wilgoci.
- Wszystkie przejścia przez przegrody ppoż. uszczelnić masami ochronnymi zapewniając wymaganą klasę odporności ppoż. dla strefy i przegrody ppoż.
- Wszystkie kable i przewody układane będą w sposób typowy dla innych instalacji elektrycznych i sygnalizacyjnych w tym obiekcie (w drabinkach, korytach, bezhalogenowych rurkach lub uchwytach kablowych).
- Przed montażem okablowania oraz poszczególnych urządzeń należy zweryfikować dtr i lokalizację z niniejszym projektem. Wszystkie elementy montować zgodnie z wytycznymi producenta.
- Należy stosować jedynie okablowanie zgodne z dyrektywą CPR o klasie reakcji ogniowej nie gorszej niż Dca–s1, d2, a3 w budynku oraz Eca poza obrębem budynku.
- Przejścia tras kablowych przez przegrody budowlane wykonać w rurach instalacyjnych. Po wprowadzeniu kabli rury uszczelnić.
- Uzgodnić kolejność wykonywania prac montażowych z innymi branżami i zapewnić sposób montażu umożliwiający funkcjonalność instalacji.



NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO:

ROZBIÓRKA SCHODÓW ZEWNĘTRZNYCH BUDYNKU
OCHOTNICZEJ STRAŻY POŻARNEJ, A TAKŻE ROZBUDOWA
O PLATFORMĘ DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH.

INWESTOR:

Gmina Podegrodzie
Podegrodzie 248
33–386 Podegrodzie

USYTOWANIE ZAMIERZENIA BUD.

dz. nr 261/2 w Podegrodziu, obr. Olszana [0008]

TYTUŁ RYSUNKU: SKALA: NUMER:

PLAN INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH
RZUT PARTERU 1:100 E-2.01

PROJEKTANT

mgr inż. Bartłomiej Szumacher
uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności instalacyjnej
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
bez ograniczeń. Nr ewid. MAP/0062/PBE/17

SPRAWDZAJĄCY

mgr inż. Łukasz Biedroń
uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności
instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i
elektroenergetycznych. Nr ewid. MAP/0036/POOE/10

DATA:

maj 2025 r.